الاجيال الصاعدة على ابواب الامتحانات

امنحوا ابناءكم الوقت والحنان والثقة والراحة

في هذه الايام التي يستعد فيها ابناؤنا الاعزاء من الاجيال الصاعدة للجلوس الى مقاعد الامتحانات ، يترتب علينا جميعا مسؤولية كبرى ازاء فلذات اكبادنا الذين يقفون على مفترق الطرق التي تصل بين الماضي والمستقبل .

انها مسؤولية عظيمة .. مسؤولية تهيئة الجو المناسب المريح الذي يسمح لهم باستيعاب دروسهم والاستعداد لساعات تقرر مصيرهم .

وانها لدعوة لتلك المصادر المتعددة من الازعاج وبث الاصوات المنكرة لتتوقف من الصراخ والزعيق والتزمير من خلال مكبرات اصوات الكاسيت في شارع بسمان وغير بسمان .

اوقفوا بث تلك الاغاني الاهلة بالناس بكل ما فيها المستهلكة التي تملأ الاحياء من ضجيج ودوشة لا مبرر لها

ارحموا ابناءنا وبناتنا الذين سيجلسون للامتحانات .. ارحموا اذانهم .. وقدروا رغبتهم وحاجتهم الملحة للهدوء والراحة .. انهم يجتازون فترة حرجة من عامهم .. فترة محدودة بتلك الايام التي يجلسون فيها للامتحان .. ولتقدروا قيمة الوقت الذي يصرفونه في الاستعداد .. ولا تجعلوه وقتا يصرف في التأوه والغضب والنرفزة وشتم الاصوات المنكرة .

وانها لمسؤولية الوالدين والاهل البيت لتوفير المزيد من الهدوء والراحة والمعاملة الحسنة للابناء الذين يمرون بفترة من اصعب فترات عامهم الدراسي .

وكذلك هي مسؤولية شركة الكهرباء وكل الناس مع تقديرنا أن المنازل ستظل مضاءة الى ساعة متاخرة من الليل .

انهم ابناؤنا الذين ننفق على تعليمهم من عرق جبيننا .. وننفق الكثير الكثير .. هؤلاء الابناء من حقهم علينا الا نبخل عليهم في هذه الايام التي يتقرر فيها مصير عامهم الدراسي باهتمامنا في تأمين راحتهم وهدوء بالهم وعدم ازعاجهم . وفي الوقت نفسه ، فاننا نلفت نظر عطوفة محافظ العاصمة ، ومحافظي المناطق الاخرى ، وكل المسؤولين عن راحة الشعب وامنه الى هذه الناحية الهامة من حياة اجيالنا الصاعدة .

كلمة

الرياضة المدرسية ودور الاندية

الرياضة المدرسية هي المدماك الصحيح لتطلعات الغد فمنها تبدأ البطولة وعبر ملاعبها ينطلق الابطال وتعج الحركة في ملاعب المدارس بالعشرات من الطلاب القادرين على الاستمرار .

فعلى عاتق من رعاية هؤلاء واعدادهم ؟ واين دور الاندية في التخطيط والاعداد ؟ لتسلط الاضواء في كل عام على القادرين منهم وتتيح لهم والاشراف بالتدريب والمواصلة الفرصة وتوليهم الرعاية ليكونوا نواة لفرقها في المستقبل وبالتالي تضمن لها مسيرة طويلة تعطي ثمارا متواصلة ، فالكثيرون من هؤلاء الطلاب الذين احرزوا قدرات مهارية ونتائج مدرسية عالية لم تتح لهم فرصة الاستمرار والارتقاء فانطمست معالمهم وتوقفت خبراتهم عند باب المدرسة ، فعلى عتبة هذا الباب تبدأ المسيرة الرياضية الى حيث البطولات ويثب الابطال لمعركة العطاء على الميادين المحلية والدولية .

يا خسارة

● يا خسارة ويا عيب الشوم على بنت الناس والاصل لما تنزل صياح وصراخ في الحارة مثل بنات الشوارع

● يا خسارة ويا عيب الشوم على الشخص الثقيل الدم اللي بنام بالثورت البلدي للعشرة صباحا على سطح المنزل او في الحوش وامام نساء وفتيات الحي وهن ينشرن الغسيل .

عمره ١٢ سنة .. بقية

الذي يقوم بالبطولات النادرة قد يتجاوز الفرد نفسه الى افراد عائلته .. كان يهيء نفسه وابنه مثلا للقيام بالبطولات الفريدة بدلا عن النجم الجبان .

من هؤلاء الحالمين البريطاني دينيس كامسي الذي اغرى ابنه تيري ايضا بالتدرب على الاعمال الخطرة معه ، برغم ان تيري لا يتجاوز الثانية عشرة .

ويقول الاب وابتسامة الفخر تملأ فمه انه قد درب ابنه تيري على الالعاب الخطرة منذ ثلاث سنوات فقط الا انه كان تلميذا نجيبا فاتقنها حتى في هذه المدة القصيرة .

وكان الاب يتدرب مع ابنه خلال هذه السنوات الثلاث على القفز من سطوح السفن العالية الى البحر دون اذى . وعلى القفز ايضا من السيارات او الدراجات وهي تسير بسرعات عالية .

وكذلك علم الوالد ابنه كيف يتدحرج من اعالي الجبال ليصل الى اسفلها وهو سليم لم تؤذه الصخور والحجارة .

ومن الافعال الاخرى التي تعلمها تيري واصبح يتقنها ان تجره سيارة مسرعة وان يقتحم النيران العظيمة دون خوف ، وعليه يصدق القول ان فرخ البط عوام حقا .

ومع ان الوالد فخور جدا بافعال ابنه الا انه مصر على ان الوقت ما زال باكرا بالنسبة لتيري ليصبح محترفا يؤدي الادوار الخطيرة في الافلام السينمائية .

فارس
اسبوعية للجيل الصاعد
صاحب الامتياز
رئيس التحرير المسؤول
فخري ابو جهده
مدير التحرير
سليمان البرماوي
المراسلات : شارع سينما الحسين – جبل عمان
هاتف : ٤٤٧٨٠ ، ٣٠٥٧٣ ص . ب : ٩٢٥٧٥٤
الاشتراكات : للدوائر والمؤسسات ٢٠ ، للمدارس والطلبة ١٠ دنانير

فارس
اسبوعية للجيل الصاعد
١٦ صفحة
٥٠ فلسا
اولادنا الغد فوارس للعلى للعلم للاوطان كل فارس
عمان – الاربعاء ١٣ رمضان ١٤٠٤ هـ الموافق ١٣ حزيران ١٩٨٤ م – العدد ٣٣٥ السنة الثانية عشرة
FARIS NEWSPAPER ' AWEEKLY FORTHE YOUNG GENERATION No . 335 13 JUNN VUL.12 AMMAN

ماذا يفعل الطلاب في ليلة الامتحان

قصة المواجهة بين الخوف والقلق

الصمت يسود ارجاء المكان و « السعال » الذي قد يفلت منك يتجسم ليشكل صوتا جهوريا عنيفا يصم الاذان .. فتتحرك الرقاب مستديرة نحوك والعيون الغاضبة تحمل كل معاني الاحتجاج : صمت .. رجاء .

هكذا تبدو قاعة الامتحان .

رهبة المواجهة

● وحتى تلك اللحظات التي تسبق توزيع اسئلة الامتحان تكون عند البعض عصبية ، مشحونة بالتوتر والقلق .

ثم تجري العيون مسرعة فوق السطور : اجب على السؤال التالي : ...

● وتطلع (سامي) في الاسئلة متاملا ، منكرا ، ثم يواصل القراءة حتى ينتهي منها جميعا .. عندها تظهر على وجهه انفعالات جديدة ، هي مزيج من التفاؤل والثقة .

ويبدأ القلم يتحرك ببطء اولا ، ثم يسرع قليلا ، ويتوقف عندما ينتهي من الاجابة كاملة فيضع القلم جانبا ، ويتراجع قليلا الى وراء متاملا ما كتبه ، وبعد ان يعيد قراءة الجواب ثانية ، وربما ثالثة ، يسلم الدفتر الى المدرس ويخرج من القاعة ووجهه يطفح بالفرح .

● وفي الساحة يلتقي باصدقائه ... وجوههم تعبر من مشاعر مختلفة ، فمنهم من هو ساهم يفكر في الاجابة التي كتبها وهو بين الشك واليقين من صحتها ، ومنهم من يرتسم البشر على وجهه وكله ثقة بانه اجاب على الاسئلة بشكل صحيح ، وقد انطلق فرحا واثقا من حصوله على درجة عالية .

● هذا ما يحدث عادة في الامتحان .. وان قد اصبحت الامتحانات المدرسية والحكومية على الابواب وقلوب الجميع تخفق بامنية واحدة هي : النجاح . ؟

● ولنحاول الآن اعطاءك صورة عن قاعات الامتحان وماذا يدور فيها .

بين القلق والنعاس

● وحين نسأل الصديق (صلاح) كيف امضى فترة التحضير للامتحان ؟ يقول :

– انا لا اهتم كثيرا للامتحان اذ انني اقرأ دروسي كل يوم وكانني سأؤدي امتحانا غدا، لذا لا اجد صعوبة في الامتحان بل على العكس ، فانا انام ليلة الامتحان مطمئنا الى قدرتي على الاجابة .. تكن ما دمت مستوعبا دروسي .

● اما الصديق قيس فيقول:

– لا ادري لماذا اجد ذهني موزعا في قاعة الامتحان ، بل (يتبخر) كل ما قرأته وكانني لم ادرس شيئا .. تصور انني بقيت اقرأ حتى ساعة متاخرة من ليلة امس لشدة خوفي من ان تكون الاسئلة صعبة .. ولكن دون جدوى .

● ان سبب اخفاق الصديق قيس في الامتحان هو اذن الارهاق الذي اصابه في الليلة التي سبقت الامتحان ، اضافة الى الشعور بالخوف والتهيب من مواجهة الامتحان .. لذا لم يجد في نفسه الاستعداد الذهني الكامل للاجابة .

لماذا الغش .. ؟

● وفي قاعة الامتحان تحدث عند بعض الاصدقاء امور مؤسفة ، نامل ان لا تتكرر .. اذ بينما كان المدرس منشغلا في المراقبة لجأ احد الطلاب الى طريقة – الغش – ، فقد اخرج وريقات كان يخبئها في مكان ما واخذ ينقل منها الجواب على احد الاسئلة الذي لم يكن باستطاعته الاجابة عليه .. ولكن المدرس لا يمكن ان يغفل عن مثل هذا العمل وسرعان ما رأى صديقنا هذا ، فطرده من القاعة .. وتكون العقوبة لمثل هذا العمل صفرا وتوبيخا

امنية النجاح

● وان نودع اصدقاءنا تظل في اذهاننا صورة مشرقة لهم ، على ابواب الامتحانات .. وهم يقرأون في المكتبات .. وتحت اضواء اعمدة الشارع .. يذاكرون من اجل ان يثبتوا كفاءتهم في غد .. فلهؤلاء الاصدقاء نتمنى النجاح ثمرة لجهدهم .

من وحي رمضان

اطل علينا شهر رمضان ، وبدأ الناس يتحدثون عن فضائله ، واصبح لكل واحد منهم حديث خاص عن هذا الشهر ، فرجل الدين يتكلم عن احكام الصيام وشروطه ومبطلاته .

وبائع الحلويات يفكر في الحلويات التي سيطرحها للبيع في هذا الشهر ، وما هي الارباح التي سيجنيها .. والمستغلون يبدأون في التفكير في طرق استغلال الناس في هذا الشهر ، وما هي السلع الضرورية للناس كي يغالوا فيها .

ورب الاسرة يفكر في الديون التي قد تثقل ظهره في هذا الشهر بسبب كثرة متطلبات المطبخ ، والاغراض التي ستطلبها الزوجة والاولاد بحجة ان الشهر هو شهر رمضان .

واصحاب دور السينما يبدأون بالاعلان عن طرح افلام جديدة بمناسبة شهر رمضان المبارك ، مع ان اغلبها لا يتفق مع روح الاسلام ولا مع عادات الناس .

والاذاعة والتلفزيون تبدأ ببرامج جديدة ، ومسابقات ومسلسلات جديدة ، كل ذلك من اجل شهر رمضان .

مسكين شهر رمضان ، فكم تقترف باسمه آثام وكم تزيف باسمه حقائق ، تقلب من اجله موازين .

هل هذا حقا هو الهدف من شهر رمضان ؟

هل فرض الله شهر رمضان من اجل غلاء الاسعار وكثرة المصاريف التي يتبعها كثرة

البقية على الصفحة الاخيرة

من يجعل عمان اجمل

عمان مدينتنا الكبيرة ، عاصمة كل قطرنا .. ولهذا نحبها كثيرا .

وعمان مدينة قديمة .. يذكرها التاريخ باحترام ولهذا يحبها الناس ، ناس كثيرون من مختلف البلاد .

فهل كثير علينا ان تبدو انظف واجمل ؟

ابدا ، ليس هذا كثيرا على عمان .. فلا بد ان يكون المظهر في مستوى الجوهر .. وجوهر عمان عظيم وجميل .. لا بد اذن ان يكون مظهرها كذلك .

من يجعل عمان انظف واجمل ؟

البقية على الصفحة الاخيرة





هل هى هواية فقط

كنت ازاول بعض التمارين السويدية حين انتبهت على اخي الصغير وهو متعجب لاني امارس الرياضة ، سالني : لم اعرف انك تهوى ممارسة هوايات اخرى .. ؟ ما هذا التبدل السريع انتوي ان تكون رياضيا ؟ ضحكت وقلت له : ليس من الضروري ان يتحول كل هاو للرياضة الى رياضي لامع .. لكن من الضروري ان يمارس كل منا لعبة رياضية منشطة كي تطرد منه الكسل وتبني جسمه بناء صحيحا .

موقف

في البداية اثارت زهرة جميلة انتباهي .. تاملتها وشممتها ، ثم حسبت أوراقها الملونة ، كانت زهرة نرجس .. ورايت زهرة اخرى ، فتفحصتها ايضا ، لكني وجدت لونها مختلفا ، وكذلك شكلها وعدد أوراقها ورائحتها ، وكانت زهرة قرنفل .. كنت اسأل عن اسم الزهرة التي لا اعرفها .

ثم اخذت اجمع صور الازهار في دفتر صغير .. وتحت كل زهرة اكتب معلومات عنها : لونها ، شكلها ، عدد أوراقها ، رائحتها .. الخ ، وبعد ذلك تقدمت خطوة جديدة ، فبدأت بزراعة شجيرات الازهار في الحديقة ، وفي الاصص .

وكلما مر الوقت ، كنت اشعر بصداقة حميمة مع الازهار ، وعرفت حقيقة جميلة .

ان البدايات الصغيرة تقودنا الى اشياء كبيرة مفيدة ، ولم تعد معرفة الازهار متعة لي او لعبة ، بل صارت شيئا كبيرا في حياتي .. ولكنني لم اكتف بها .. فامس ادهشني طير جميل كان يغرد على شجرة الزيتون في حديقتنا .

ولا ازال افكر في معرفة اشياء كثيرة عن الطيور .. لانني اريد ان اصادقها .

صلاح محمد علي

موسوعة فارس

مجلس الامة

مجلس الامن ، هيئة من الهيئات التي تتكون منها الامم المتحدة ، ويتكون من اعضاء دائميين واعضاء غير دائميين .

الاعضاء الدائمون هم ممثلو الاتحاد السوفيتي ، الولايات المتحدة ، بريطانيا ، فرنسا ، الصين الشعبية .

اما الاعضاء غير الدائميين فعددهم ستة ينتخبون كل سنتين في اجتماع الهيئة العامة ولا يجوز اعادة انتخاب الدولة التي تنتهي عضويتها مباشرة ، ويجوز اعادة انتخابها بعد سنة او اكثر .

ومن الجدير بالذكر بانه يمكن لممثلي الامة العربية ان يصبحوا من الاعضاء الدائميين اذا ما اكدت الامة العربية وجودها وهذا لا ياتي الا عن طريق الكلمة الواحدة والعمل الجماعي المشترك .

أطول

● اطول حوت هو الحوت الازرق يبلغ طوله ٣٨ مترا .

أملح

● أكثر بحار الدنيا ملحا هو البحر الميت فهو يحتوي على املاح تكفي العالم لآلاف السنين .

أصغر

● اصغر كاتب في العالم اسمه دورتي ستريت وقد نشر له اول كتاب عام ١٩٥٨ وكان عمره اربع سنوات ، اما اسم الكتاب فهو : كيف بدا العالم ؟

العبور من قارة الى قارة بفلسين فقط

هل ترغب في الانتقال من قارة آسيا الى افريقيا خلال دقائق وبمبلغ لا يزيد على فلسين ؟

المسالة سهلة جدا والانتقال لا يكون بواسطة بساط الريح وانما بواسطة النقل هي « عبارة » وقد اعدوا هذه العبارات وحددوا سعرا رمزيا لنقل الركاب بواسطتها وذلك مساهمة في ربط المدينتين الواقعتين على ضفتي قناة السويس .. وطبعا ان العبارات تنقل كذلك السيارات مقابل عشرين فلسا للسيارة الواحدة .

قبيلة من الفلبين لا تعرف شيئا عن العالم

عثر في الفلبين على قبيلة من سكان الغابات الرحل ليست لها اتصالات بالحضارة الحديثة .

وتقطن هذه القبيلة جزيرة « ميندانا » ولم ار افرادها من قبل شخصا يرتدي قميصا او حذاء او قبعة ، ولا يعرفون اي شيء عن العالم الخارجي ، بل لم يسمعوا بوجوده اصلا .

وتعرف القبيلة باسم « تالا انديغ » وهي تقطع في منطقة غابات جبلية .. ويعتقد الخبراء ان صلة القبيلة قد انقطعت بالعالم الخارجي قبل الفي سنة .

هذا وكانت قد اكتشفت قبل اربع سنوات وفي الجزيرة نفسها قبيلة من سكان الكهوف يبلغ عدد افرادها ٢٦ شخصا فقط .

لغتنا الجميلة يتعلمها الاجانب

تبين الاحصاءات التي نشرت في المانيا الغربية ان عدد الالمان الذين يقبلون على تعلم اللغة العربية في تزايد مستمر ، وقد اضطر معهد دوسلدورف ان يزيد في الانشاءات لاستيعاب المئات من الالمان الذين يقدمون على تعلم اللغة العربية والذين يبلغ عددهم اكثر من ثلاثة آلاف شخص في المانيا .

الجدير بالذكر ان لغتنا الجميلة بدات في السنوات الاخيرة تحتل مكانتها المرموقة بين اللغات الرئيسية الاخرى في العالم ، اذ اعتمدها الكثير من المنظمات التابعة للامم المتحدة والمنظمات الدولية الاخرى ، كانت آخرها منظمة الصحفيين العالمية ، كلغة رسمية لها مع اللغات الانجليزية والفرنسية والالمانية والروسية والاسبانية .

ابتسامات

سافر مع الطفل

الزائر : اين والدك ؟

الطفل : سافر الى الخارج

الزائر : ومتى يعود ؟

الطفل : بعد ستة شهور ، ولكن ماما تقول انه قد يعود قبل ذلك اذا كان سلوكه حسنا .

تسامح

كان احد رجال الدين يزور مدرسة للاطفال ، فسال احدهم :

— قل لي يا شاطر .. لو تلميذ ضربك .. تسامحه ؟

وفكر الطفل قليلا ثم قال :

— اسامحه .. لو كان اكبر مني !

تسالية

اجب بنعم او لا

ضع كلمة « نعم » او « لا » امام العبارات التالية :

١ — معركة ذات الصواري سنة ٣٤ هـ .

٢ — شرد تيطس الروماني اليهود سنة ٣٦٠ هـ .

٣ — عدد قارات العالم الآن ست قارات وهي افريقيا وآسيا واوروبا والامريكيتين واستراليا .

٤ — سرعة الضوء هي ٣٠٠٠ كم — ثانية .

الحل مقلوبا :

١ — نعم .

٢ — لا بل سنة ٧٠ م .

٣ — لا بل سبع قارات حيث يوجد الآن قارة انتراكستانيكا .

٤ — نعم .

الفـــاز

● ما هو افضل شيء يمكن عمله عندما تصدم سيارة رجلا على الطريق ؟

— اخذ رقم السيارة

● ماذا تفعل للحصول على كل ما يرضيك ؟

— ارض بما عندك

● ما هو الشيء الذي سيكون يوم امس وكان في الامس يوم غد ؟

— اليوم

● ما هو افضل شيء يؤخذ قبل الغناء ؟

— النفس العميق .

● ما هو افضل شيء تضعه في الكعكة ؟

— اسنانك .

كلمات متقاطعة

كلمة السر ...؟

جميع الكلمات المنشورة لها مكانها المناسب داخل المربعات باستثناء كلمة مكونة من ٥ احرف لانسان خلده التاريخ فضع الكلمات افقيا فقط ، وسيظهر الاسم تلقائيا عموديا داخل المربعات .

اقطع الرسم بعد ان تملاه وابعث به الينا لتفوز باحدى الجوائز المنشورة في مكان آخر .

كلمة السر رقم ١

الاسم :

العنوان :

العمر :

مربعات من حرفين : فر ، يم ، لن ، عد

مربعات من ٣ احرف : برج ، هبة ، ، طبل ، امل

مربعات من ٤ احرف : سعاد ، قيصر

مربعات من ٥ احرف : عربيد ، دالية ، مرجان

مربع من ٩ حروف : جريدة فارس



حب عيال

● هل يوجد في الحب كبرياء ؟

(محمود ابو شندي)

— اي حب قصدت ، حب الوطن والا حب العيال ؟

مغفل

● بماذا تتهم نفسك ؟

(سلوى)

— بالمغفل .

● كم مرة تمرض في العام ؟

(زهور)

— قولي انت .

مسبة

● لو كتب احدهم مسبة لك ماذا تفعل ؟

(م ....)

— بفرجيك .. ما اسمك ؟

خطير فعلا

● سمعت انك خطير ؟

(طلال ابو هيكل)

— خطير على اللي ماعندهم ضمير ولا دين .

غرور

● كيف تعامل المغرور ؟

(شهناز ق)

— ومين قال اني بتعامل مع المغرورين ؟

سخافة

● هل الثرثرة وراثة ام عادة ؟

(نبيلة نريم)

— لا والله جهل وسخافة .

اضحك

● استقبل طبيب نفساني مريضا وقال له :

— استلق على السرير وارح اعصابك وقل لي : بماذا تفكر الآن ؟

— افكر في سقف عيادتك الذي يحتاج الى صبغه .

محمد معتل

● ★ ●

● المدرس : اعطني جملة تتكون من اربع كلمات وادخل فيها كلمة سكر ؟

التلميذ : شربت القهوة في الصباح .

المدرس : واين السكر ؟

التلميذ : في القهوة يا استاذ

ايمان صباغ

● ★ ●

● قال فلاح : بقرتي لا تاكل الا الحشيش الاخضر لقد رفضت التبن واصبحت اخشى ان تموت جوعا .

قال صاحبه : البسها نظارة خضراء فتبصر التبن حشيشا

عبابه عبدالرحمن

● ★ ●

● الاول لصديقه : ان ابي سباح ماهر يستطيع البقاء نصف ساعة تحت الماء .

الثاني : ولكن ابي ابرع من ابيك حيث نزل تحت الماء منذ سنتين ولم يخرج حتى الآن .

الصديق احمد ناصر

● ★ ●

يعطيها فرصة

السيدة (للسائل) : ربما تلفك هذه السترة ايها الرجل .. انها لا تحتاج الا لبعض الاصلاحات البسيطة .

السائل : حسنا يا سيدتي .. الن سامر عليك بعد نصف ساعة .





علوم

سم الافاعي يعالج تجلط الدم

اعلن البروفسور مايكل سميث من كلية الطب الملكية بلندن انه تم اكتشاف مادة كيماوية جديدة تقاوم الالات الروماتيزمية وتقضي عليها .. ووصف سميث هذا الاكتشاف بانه واحد من اعظم التطورات في المجال الطبي في الاعوام الاخيرة .

ومن ناحية اخرى اعلن دكتور ارنولد روبنسون ، مدير المختبرات الطبية البريطانية في بيركشاير ، عن تطورات جديدة خاصة باستخدام سم الحية في علاج التجلط الدموي . واضاف ان السم المستخلص من الافاعي الماليزية يستخدم بالفعل الان بنجاح كبير في المحاولة دون تكون الجلطات داخل الاوردة.

واضاف دكتور روبنسون قائلا :

واذا ما اثبتت هذه المادة فعاليتها التامة بصورة نهائية فانها سوف تساعد في القضاء على احد اسباب العجز الخطير في فترة الكهولة .

عالم اسمه الاشنات

لنعد الى عام ١٨٦٩ ، في هذه السنة ، اكتشف نبات قادر على النمو في اشد الظروف قسوة لتقديم العون لاي نوع آخر من الحياة .. ووضعت المعادلة التي تقول : طحلب + فطر = اشنة .. وهذا هو النبات الذي نريد التعرف عليه اليوم .

من وجهة نظر تاريخية كان العلماء يظنون بان الفطر كان متطفلا على الطحلب واكتشف فيما بعد بانهما ينموان في تراحل يطلق عليه اسم تبادل المنفعة فالطحلب يصنع الغذاء بعملية التركيب الضوئي لوجود الكلوروفيل فيه بينما يمتص الفطر المواد الغذائية والماء من التربة ويمنح النباتات شكلا محددا ويحميه من الجفاف .

وجدير بالذكر ان هذه المزاملة قد انتجت كائنا ناجحا تمام النجاح .. ونجد الاشنات تنمو على الصخر والمعدن بل وعلى الزجاج ايضا .. وهي تحصل على غذائها من الماء وغبار الجو .. اما الشيء الوحيد الذي لا تحمله الاشنات فهو الجو الملوث .. وتوجد اشنة على حجر الجير والخرسانة المسلحة تدعى بالكالوباكا وهي صفراء اللون نجدها على شكل بقع .

اما اشنة الرنة ، فنجدها في المناطق القطبية ، وتنمو على الارض وتؤلف الغذاء الاساسي لحيوان الرنة .

اما اشنة الكلب فنجدها ورقية كبيرة تنمو على الارض والخشب الميت .

ولعلنا اصدقائي بعد هذه الجولة نتساءل ما هي منافع الاشنات ؟ والجواب :

كانت الاشنات تستخدم على نطاق واسع في صنع الاصباغ اما الكاشف الكيماوي (عباد الشمس) ، او اللتموس فمستخرج من الاشنات ايضا ومن بعض الاشنات تستخرج مضادات حيوية قد تكون اكثر فعالية من البنسلين في بعض حالات العدوى .

تعليب الطعام

يبدو ان الرجل الذي ابتكر طريقة تعليب الطعام الطازج استعمل القناني الزجاجية ، وليس علب الصفيح ، وكان اسمه « نيقولا ابير » ، وكان فرنسيا يعيش في باريس في معمل لصنع الفطائر ، وفي وقت لاقى فيه الكثير من الجنود حتفهم بسبب مرض الاسقربوط الذي نتج عن عدم احتواء طعامهم على الخضروات والفواكه .

وفي سنة ١٧٩٥ ، خصصت الحكومة الفرنسية جائزة ، لمن يبتكر طريقة لحفظ الطعام وكانت من نصيب « ابير » طبعا، الذي كان يحفظ الطعام والفواكه في قنان زجاجية مختومة ، بعد ان ينظفها ويطبخها او يغليها .

وبعد « ابير» جاء المهندسان « دونكين » و « هول » ووجدا ان قناني الزجاج سهلة الكسر واستبدلاها بعلب الصفيح .

سنوات العلم

● ٢٠٠٠ سنة قبل الميلاد اكتشاف الحديد والبدء باستخدامه .

● ١٥٠٠ سنة قبل الميلاد وضع اول تقويم مصري .

● ١٤٠٠ سنة قبل الميلاد ابتكار ساعة مائية في (طيبة)

● ١٠٠٠ سنة قبل الميلاد اكتشاف الخواص المطهرة لابخرة الكبريت .

● ٤٥٠ سنة قبل الميلاد استخدام الالات الرافعة في اليونان .

● ٩٠٠ ميلادية اكتشف العرب اوكسيد الزنك وكبريتاته .

● ١٠٠٠ ميلادية اكتشاف غرفة التحميض من قبل ابن الهيثم التي استعملت فيما بعد في التصوير الفوتوغرافي .

عقل الكتروني صغير يساعد مرضى السكر

استطاع بعض الاساتذة ، والباحثين في جامعة لوس انجلوس الامريكية ان يصمم آلة خاصة تقوم بوظيفة الغدد البطنية التي تفرز الانزولين ..

ويقول الدكتور صاموئيل بيسمان رئيس المجموعة التي صنعت هذه الالة : لقد صممنا وصنعنا آلة صغيرة جدا كمضخة ، يمكن بفضل حجمها الصغير ان تزرع في جسم المريض ، ويمكن لهذه المضخة ان تدفع الى الجسم في نبضات متتالية كل مرة ، كمية من الانزولين تعادل واحدا من الف مما يستوعبه ملعقة القهوة .. وهي تتلقى اشارة بدفع هذه الكمية الصغيرة الى الدم بواسطة عقل الكتروني صغير يسهر على مراقبة نسبة السكر في الدم .

فحالما يتغير مستوى نسبة السكر تتلقى الالة « المضخة » النبأ الكترونيا فتقوم فورا بدفع كمية جديدة من الانزولين الى الدم .. وتمتص المضخة الانزولين من مستودع خاص وتزودها مدخرة صغيرة بالتيار الكهربائي اللازم لعملها .

غير ان الدكتور بيسمان وزملاءه ، لم يستعملوا هذه المضخة بنجاح حتى الان ، الا في تجارب اجروها لبعض الحيوانات ، ولا بد للمهندسين والفنيين ان يصمموا نموذجا جديدا اصغر من النموذج الحالي حتى يصبح بالمستطاع استعماله في جسم الانسان ، ولا يعتقد ان هذه المشكلة مستعصية الحل ، لان نفس المشكلة عرضت لمصممي جهاز نبضات القلب واستطاعوا حلها ، ويجب ان تكون الالة من الصغر بحيث يمكن وضعها تحت الجلد ، تحت الغشاء البطني .

قاموس العلم

الهليون

غاز خفيف جدا عديم اللون وهو عنصر كيميائي ، ولكونه اقل كثافة من الهواء ، ولانه لا يحترق ولا ينفجر ، فانه يستعمل في مناطيد المراقبة الصغيرة والمناطيد القابلة للتوجيه من ذوات المحركات .

الهالة

هي حلقة ملونة من الضوء تحيط القمر او الشمس ، وكذلك تعني دائرة من الضوء حول الشمس او القمر ، عندما ينظر اليهما من خلال نوع من الغيوم التي تسمى « السمحاق » .. ويعود سبب ظهور الهالة الى انكسار الضوء في البلورات الثلجية او بخار الماء ، عند طبقات الجو العليا واحيانا تظهر الهالة بالوان شبيهة بقوس قزح .

نظريات نشأة الارض

رغم تعدد النظريات التي تحدثت عن كيفية تكون امنا الارض ، الا انها جميعا تتفق في ان الارض كانت جزءا من الشمس ، انفصلت عنها بطريقة ما ، فنظرية مولتون وجيفريز ، تنص على ان « الكواكب قد تكونت من تراكم المواد المتناثرة الناجمة عن مرور نجم ، بالقرب من الشمس، او تصادمه بها » .

اما الفيلسوف الالماني (كانت) فيقول في نظريته : « كانت في البدء ، غيمة ضخمة باردة ، مكونة ، من الغبار والغاز .. ومن هذه الغيمة ، تكونت الشمس والكواكب الاخرى بما فيها الارض » .

ويؤكد العالم الفرنسي لابلاس نظرية كانت ، لكنه يضيف قائلا : « ان هذه الغيمة ، كانت تدور حول نفسها ، وتتقلص في الوقت ذاته ، مما ادى في النهاية ، الى تكون الكواكب ويضمنها ارضنا » .

جزر ذهبية من الصوف الناعم

ستصبح الاف كثيرة من قطعان الاغنام التي تربى في تل مرجان من الاغنام ذات الجزز الذهبية . وفي الوقت الحاضر تجري التجارب لتطوير سلالة نادرة من الاغنام ذات صوف له لون اصافي .

وقبل فترة قصيرة كان ٧٠ راس فقط من الاغنام ذات اللون الذهبي تعيش في مزارع تركمانيا .. ولكن المختصين المحليين عملوا على حل هذه المشكلة المعقدة بمراقبة سلالات الاغنام من نوع قرة قول التي تتميز اصوافها بالوان عديدة منها الذهبي والبلاتيني واللؤلؤي وغيره .

لحم المعادن بواسطة الثلج

اجريت تجربة ناجحة لاستخدام الثلج في لحام المعادن حسب الطريقة التي استخدمها معهد الابحاث في العاصمة السوفيتية . وتتلخص الطريقة الجديدة في تجميد الماء داخل انبوب سميك ، وترك مخرج للثلج من احد طرفي الانبوب ، ويوضع امام الفتحة حاجز صحائف معدنية ، وبمجرد ان يتجمد الماء يتمدد ويضغط على الصحائف بقوة هائلة ، وخلال هذه العملية لا يصبح الثلج مرنا وحده فحسب ، بل يجعل المعادن تندفع تحت نقطة الضغط ، وبهذه الطريقة من « التمييع » تتداخل محتويات المعادن في بعضها البعض وتشكل وثاقا قويا صلبا وعلى سبيل المثال ، فان الضغط المتكون على الصحائف المعدنية يبلغ ٢٠ الف وحدة ضغط جوية .

وعلى هذا الاساس طور العلماء جهازا يشبه المحقنة يتسع لكمية صغيرة من الماء في حجم البيضة ، وهذا الجهاز يمكن تبريده من الخارج بالهواء شتاء وتغطيته بالثلج صيفا لاداء مهمته .

المذنب

المذنب (بضم الميم وفتح الذال) شبه كبير بالسحابة المضيئة ، فهو يتألف من جسم سحابي كروي ، تستقر داخله نواة صلبة ، يمتد منه ذنب في الفضاء ، وكلما ابتعد المذنب عن الشمس ، انخفضت درجة حرارته ، وازداد تقلصه فياخذ ذنبه بالصغر وبالعكس

لماذا تحدث البراكين

هناك عدة نظريات تفسر حدوث البراكين ، منها نظرية انكماش القشرة الارضية ، التي تقول : ان الارض عندما انفصلت من الشمس ، كانت ذات درجة عالية جدا، فاخذت تبرد تدريجيا .. وبرود القشرة الارضية سبب تقلص الطبقات التي ضغطت على باطن الارض يحاول الخروج للسطح من منفذ يحاول ان يجده لمعادلة الضغط .

النظرية الثانية ، هي نظرية تسرب مياه البحار والمحيطات الى باطن الارض ، التي تدمس الصهير الصخري الحار جدا ، فيتبخر ، ويحدث تمدد .. ونتيجة للضغط الناتج من التمدد ، يخرج الصهير على شكل دفعات بركانية .

غسان محمد صالح

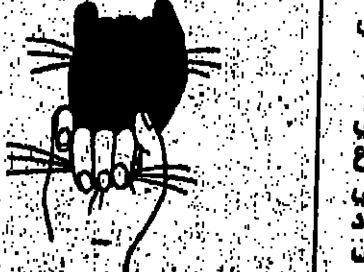
المياه في العالم

تغطي المياه اكثر من سبعين في المائة من سطح الارض ، وتقدر كميتها الكلية ، باكثر من ١٣٠ كم٣ ، اي ما يكفي لتغطية الكرة الارضية ، بطبقة من المياه ، سمكها ثلاثة كيلو مترات .

ان ما يتراوح بين ٩٣٪ و ٩٧٪ من هذه المياه تقريبا ، يوجد في المحيطات والبحار المالحة ، وان ٣٪ منها متجمد في شكل ثلوج وجليد وصقيع، ولا يبقى منه سوى واحد في المائة للاستهلاك البشري .

ان ٩٩٪ من الواحد في المائة هذا ، في صورة مياه جوفية، نصفها تقريبا يقع على عمق كيلو متر واحد من سطح الارض ، اما المياه السطحية في البحيرات والانهار فلا تزيد نسبتها على واحد في المائة من المياه العذبة التي تؤلف كما ذكرنا واحدا في المائة من مجموع المياه الموجودة في الارض .

وتستهلك الزراعة حوالي ثمانية في المائة في المجموع الكلي لاستهلاك المياه . ويكفي ان نعلم ان زراعة طن واحد من الحبوب ، تحتاج الى الف طن من المياه وزراعة طن من الرز تحتاج الى الفي طن منها





أشياء صغيرة

في دنيا الاعمال

في دنيا الاعمال .. يعرف المدير شيئا من كل شيء .. ويعرف الموظف الفني كل شيء عن شيء ما .. اما عاملة الهاتف فانها تعرف كل شيء .

اذا كان الامريكيون هم عبدة الدولار كما يقال ، فقد نجحوا ولا شك في نشر عقيدتهم في الخارج .

قل ان يطابق قرار المراة الاخير القرار الذي يتلوه مباشرة .

في خلال التدريبات التي اجريت لاخلاء الابنية العامة من موظفيها اذا نشب حريق ، استطاع الموظفون الذي يبلغ عددهم ٦٠٠ موظف ان يخلو المبنى في خلال ثلاث دقائق وعشر ثوان فقط مما اثار اعجاب وفخر المسؤولين عن هذه التدريبات .. الى ان دق جرس انتهاء العمل ، وعندئذ اخلى الموظفون المبنى في خلال دقيقتين فقط .

رفعت أبو سعيد

من مكتبتنا

ديوان الحماسة لابى تمام

لقد كان الشاعر ابو تمام كثير القراءة للشعر وحفظه ، منذ صغره، وحين كبر واصبح من اكبر الشعراء العرب المعروفين ، اهتم بجمع المختار من اشعار العرب في الجاهلية والاسلام ودونها في كتاب كبير قسمه الى ابواب عديدة كباب الحماسة ، والمراثي ، والادب والغزل والهجاء .. الخ ثم اطلق على الكتاب اسم «ديوان الحماسة» باسم الباب الاول منه .

ويمثل هذا الكتاب اهم واشهر مصادر الشعر العربي ففيه مجموعة هائلة من الشعر

كما ان هذا الشعر قد اختاره المؤلف بعناية فائقة ، فهي ثم انها تعكس مستوى تذوق نصوص نادرة في جمالها وقوتها الشاعر ابي تمام للشعر ، فاختيار مقطوعة من قصيدة القصائد يعتمد بالدرجة الاولى وانتقاء قصيدة من بين عدد من على موقف الشاعر ورايه .. ولجمال المختارات فقد تضاعفت شهرة ابي تمام حتى قيل « انه في اختياره للشعر شاعر » .

وقد تاثر الادباء بحماسة ابي تمام والفوا كتبا على نمطها مثل حماسة البحتري وحماسة العسكري وحماسة الاشباه والنظائر .. وغيرها .

ولد ابو تمام في ١٩٠ هجرية في دمشق من ابوين فقيرين ثم نشا في مصر ، واقام في العراق حتى وفاته عام ٢٣١ هجرية ، ويعتبر حتى اليوم من اكبر الشعراء المجددين ولقد عاش في عصر المعتصم ، وهو الذي كتب (حين فتح المعتصم عمورية) القصيدة التي مطلعها :

السيف اصدق انباء من الكتب
في حده الحد بين الجد واللعب

بطولات خالدة

المقداد بن عمرو

هو اول من عدا بفرسه في الاسلام، من المبكرين بالاسلام وسابع سبعة جاهدوا باسلامهم واعلنوه ، فاملا نصيبه من اذى قريش ونقمتها في شجاعة الرجال وغبطة الحواريين .

وفي وقعة بدر كان له موقف مشهود تمنى كل من رآه لو انه كان صاحب هذا الموقف العظيم .. في ذلك اليوم الذي كان اول مواجهة بين المسلمين والمشركين ، اراد النبي صلى الله عليه وسلم ان يشاور اصحابه في الامر ، فتكلم ابو بكر واحسن وتلاه عمر بن الخطاب فاحسن ثم تقدم المقداد فقال :

« يا رسول الله . امض لما اراك الله ، فنحن معك .. والله لا نقول لك كما قالت بنو اسرائيل لموسى : اذهب انت وربك فقاتلا انا ههنا قاعدون .. بل نقول لك : اذهب انت وربك فقاتلا انا معكما مقاتلون .. والذي بعثك بالحق ، لو سرت بنا الى برك الغماد لجالدنا معك من دونه حتى تبلغه ، ولنقاتلن عن يمينك ، وعن يسارك ، وبين يديك ومن خلفك حتى يفتح الله لك » .

تهلل وجه الرسول لهذه الكلمات ، اشرق فمه عن دعوة صالحة دعاها للمقداد ، وسرى في كل الجيش حماس الكلمات التي اطلقها المقداد ، والتقى الجمعان ، وكان فرسان المسلمين يومئذ ثلاثة لا غير « المقداد بن عمرو » و « مرثد بن ابي مرثد » و « الزبير بن العوام » بينما كان بقية المجاهدين مشاة ، او راكبين ابلا ، وفي تلك الغزوة قاتل قتالا شديدا ، يدل على ايمان صادق ، وحب للشهادة حقيقي .

وكان حب المقداد للاسلام عظيما وكان الى جانب ذلك ، واعيا وحكيما . والحب حين يكون عظيما وحكيما ، فانه يجعل من صاحبه انسانا عليا ذاته .. بل في مسؤولياته لا يجد غبطة هذا الحب في فحبه الرسول ، ملأ قلبه وشعوره بمسؤولياته عن سلامة الرسول ولم يكن تسمع في المدينة فزعة ، الا ويكون المقداد في مثل لمح البصر ، واقفا على باب الرسول ممتطيا صهوة فرسه ، متمشقا مهنده وحسامه .

وعاش المقداد حياته كلها من اجل الاسلام ، وفي سبيل الاسلام ، وكان ينافح عن الاسلام في كل مجال وبكل وسيلة ، بلسانه وبسيفه وكان يقول «لاموتن والاسلام عزيز» .. وتلك كانت امنيته ، ولقد ثابر مع المثابر على تحقيق هذه الامنية مثابرة باهرة جعلته اهلا لان يقول الرسول له «ان الله امرني بحبك ، وانبأني انه يحبك » .

(ابو صهيب)

التدخين والسمع

التدخين يؤثر حتى على السمع !! هذا ما اثبته الاطباء قبل فترة قصيرة ، اذ فحصوا ٩٧ موسيقيا بواسطة الاجهزة السمعية الالكترونية ، وظهر لهم ، ان طبلة اذن العازفين المدخنين ، لاتستجيب للاصوات مثلما تستجيب طبلة الاذن لدى زملائهم الذين لا يدخنون النكوتين اذن ، يضر ايضا اعصاب الجهاز السمعي .

عبدالقادر الجزائري

قائد وثائر عربي من القطر الجزائري ، وهو من اوائل الثوار الذين قادوا الثورة ضد الاستعمار الفرنسي .. فمنذ عام ١٨٣٠ بدا عبدالقادر الجزائري تنظيم صفوف الثوار لنجدتهم لنيل الاستقلال وآمن الثوار بقيادته ، فنصبوه اميرا عليهم مما جعل جيوش الاستعمار الفرنسي تهزم امامه في عدة معارك اضطر بعد بعد ١٥ سنة من النضال ، وبعد نفاذ قواته الى التسليم فترك الجزائر حيث نفي منها وبعد ذلك ذهب الى سوريا وهناك توفي .

قالوا ...

● كل عمل غايته البلوغ الى السعادة .

● ان الدهشة اول باعث على الفلسفة .

ارسطو طاليس

● اننا نعيش في عالم غريب اصبح فيه كل شيء ممكنا .

بلزاك

● القوي اقرب الى السقوط من الضعيف .

رسو

● ان قوة الله المعطى في النسمة الرقيقة وليست في العاصفة .

طاغور

● لا يمكن المرء ان يحصل على المعرفة الا بعد ان يتعلم كيف يفكر

● انى لي ان افهم الموت وانا لم افهم الحياة بعد

كونفوشيوس

● يخيل للحمامة الرشيقة اذ تغالب الاجواء ان طيرانها في الفراغ ايسر منه في الهواء .

كانت

قصة الاشياء

الورق

● قديما كان انسان العصر نقشوا عليها كتاباتهم ورسومهم على قطع مستوية من الصخور والخشب كما استعان بجلود الحيوانات واوراق الاشجار الجافة .

● وكان للبابليين ورقهم الخاص اذ كانوا يكتبون ويرسمون على الواح من الطين المفخور وكذلك على القطع الحجرية والنحاسية .

● اما قدماء المصريين الذين اشتهروا بزراعة نبات البردي فقد استفادوا من قشوره الرشيقة التي كانت تلصق الواحدة جنب الاخرى ثم نقشوا عليها كتاباتهم ورسومهم المميزة .

● ويقال ان الصينيين هم اول من صنع الورق اذ كانوا يجمعون قطع القماش البالية وينقعونها في احواض كبيرة لبضعة ايام ، ثم تهرس فتصبح لينة كالعجينة ، بعد ذلك يبسطونها على الجدران كي تصبح دقيقة فتقطع آنذاك ويحصلون على الورق .

● ازدهرت صناعة الورق مع ازدهار الحضارة العربية، وتطورت مع تطور العلوم ، واستطاع العرب ان يبتكروا طرقا جديدة لصنع الورق ، فتركوا قطع القماش البالية والاوراق القديمة ، واتجهوا الى نبات البردي وصنعوا عجينة الورق منه .

● وقد صنع الورق من الخشب ايضا .. ففي الهند كان يصنع من لب قصب السكر لا سيما في صناعة ورق الصحف .

● لكن طريقة صنع الورق اليدوية كانت شاقة وبطيئة ، وبفضل التطور الصناعي حلت الالة في صناعة الورق .

● وشيئا فشيئا كثر انتاج الورق وازداد عدد الكتب والمطبوعات . وتعددت انواع الورق واستعمالاته .

● ويدخل الورق اليوم في كثير من الاستخدامات : كالصحون والمناديل والزهريات الجميلة .

عيد شم النسيم

شم النسيم في مصر متلازم مع عبق « الفسيخ » وهو عبارة من سمك مجفف ومملح تفوح منه رائحة نفاذة، يتبارى رسامو الكاريكاتور في وضع الكمامات على انوف الذين لا يتناولونه .

مع ذلك ، عيد شم النسيم هو عيد الربيع .. اذ يستقر الطقس فيه وينتهي معه موسم الخماسين .. اي موسم الرياح والغبار .

وهو عيد فرعوني قديم ياتي دائما مع « اثنين الفصح » فيحتفل به الشعب المصري مسلميه ومسيحييه ، وتنطلق الاذاعات والتلفزيون في اسماع الناس الاغاني التي يستمع اليها كل سنة ، مثل «الربيع» لفريد الاطرش المقررة حتما على المستمعين وكان هذه الاغاني فرعونية الاصل ايضا

ويمكن القول ان عيد شم النسيم بات العيد الفرعوني الوحيد الذي تحتفل مصر به بعد انتهاء الاحتفال ب « وفاء النيل » في موسم الفيضان اولا لان المفروض في هذا العيد الشعبي ان يلقى بفتاة جميلة الى مياه النيل قربانا يحمل اسم « عروس النيل » .

الحدائق والمتنزهات العامه لا سيما حديقة الحيوانات تعاني كثيرا من زحف الجماهير اليها ، ومن افتراش الارض ، والقاء بالفضلات في كل مكان .. لذا تعلن دائما حالة الطوارئ لاعادة هذه الحدائق والمتنزهات الى وجهها المشرق النظيف .

والاحتفال بالعيد يتسم عادة بطابع طبقي ، فذوو الدخل المحدود يجتاحون الاماكن التي يمكن ارتيادها مجانا ، وذوو الدخل غير المحدود يذهبون الى الاسكندرية والاسماعيلية او السويس ، او حتى العزب الخاصة . والفنانون يسهرون ليلة العيد في الفنادق الكبيرة والحفلات التي تقام بهذه المناسبة ، ثم ينتشرون نهارا في المطاعم الفخمة التي تسهم هي ايضا بتقديم « الفسيخ » .

رواد الاسكندرية والمعمورة والعجمي فيها كان حظهم سيئا هذه السنة فقد امطرت السماء واضطرتهم الى الابتعاد من البحر ، والالتجاء الى الاماكن المسقوفة ..

اما شوارع القاهرة، والمدن المصرية الاخرى ، فقد امتلات بعربات الباعة المتجولين الذين يعرضون بضاعتهم من الترمس والملانة — اي الحمص الاخضر — والليمون والبصل الاخضر .

ويعتبر شم النسيم مناسبة للمراكب في النيل .. اذ يقبل الناس عليها فترتفع اسعارها ولا يبالي ركابها بالازدحام فيها

الوحيدون الذين لا يتمتعون بالعيد ، هم رجال الشرطة الذين يتولون الاشراف على الامن ، ويمنعون قدر الامكان حوادث السيارات والمراكب ، ورجال المستشفيات وسائقوا سيارات الاسعاف الذين يتولون علاج حالات التسمم الطارئة ، وعمال النظافة الذين يتولون رفع البقايا والمخلفات .

وكل سنة وانتم طيبون .

كيف أتخلص من هذه العادة السيئة ؟

« سموها ما شئتم : مشكلة ماساة ، جريمة .. انها على اية حال مشكلة اصبحت تهدد وجودي .. فانا منذ فترة اصبحت (لصا) اقول : لصا بالرغم من احتقاري لمثل هذا العمل ، وقد دفعني لذلك احد اصدقائي فقد اغراني للسير في طريق مسدودة ، ولم يكن امامي سوى السرقة من البيت وهكذا اخذت اسرق ذهب والدتي وبلغ قيمة ما سرقته زهاء ٦٠ دينارا .. فكيف يمكنني ان اتخلص من هذه العادة السيئة ؟ ترى هل استطيع ذلك ؟ » .

● هذه الرسالة وردتنا من الصديق (عاشق الذهب م) وقد اجاب احد المختصين بما يلي :

— في حياة كل واحد منا هفوات عديدة ، ونكون عادة مدفوعين اليها او مرغمين للقيام بها ، اذ كثيرا ما نضعف امام مغريات الحياة فنسقط ضحايا لبعض الاعمال غير الصحيحة .. ولكن العبرة — ايها الصديق م. — تبقى في ادراك هذا الخطا او ذاك والتراجع عنه .. وهذا ما يدفعني للقول بانك بدات تشعر بخطئك ، وهو دليل وعيك .. كما تؤكد رسالتك تصميمك على التراجع من خطئك .. والسرقة ايها الصديق تعني شيئا واحدا هو امتلاك لشيء ما بطريقة غير مشروعة ولا اصولية وليس لك الحق في امتلاكه .. ولكنني لا استطيع ان اصف لك العلاج — كما تطلب في رسالتك — يحتاج الامر الى دراسة كاملة على صفحات فارس ، اذ للظروف التي دفعتك لهذا الاتجاه ، وبالتالي معرفة العوامل الاخرى التي لم تذكرها في رسالتك فكل شيء — كما تعلم — متعلق بتكوينك الشخصي وتربيتك البيتية وظروفك في المدرسة وغيرها من العوامل الاخرى .. لذا لا بد من الوقوف على كل ذلك وهذا لن يتحقق الا عن طريق مراجعتك لي ويمكنك القيام بذلك عن طريق — الجريدة — او مباشرة ، وانني واثق بانك ستتغلب على ارادتك ما دمت تريد الخلاص من هذه العادة السيئة ، وانني بانتظار زيارتك .

رمضان شهر التقوى والغفران

الصوم هو احد الاركان الخمسة للاسلام ، وشهر رمضان هو شهر التقوى والغفران ويكفي هذا الشهر فخرا ان القرآن نزل في احدى لياليه الاواخر ، وهي ليلة القدر ، قال الله تعالى : « ليلة القدر خير من الف شهر»

ومن صام عن الشهوات والملذات والطعام والشراب ، واكثر من الصدقات وتحلى بالكرم والصفات وتجنب قول الزور ، وابتعد عن الخطايا والاثام ، نال ما يستحقه من اجل وثواب .

وكثيرا من الناس يصومون ولكن هيهات ان يقبل الله صيامهم ، ومن رغب ان يقبل صيامه ، فعليه ان يصوم عن الحرام ، ويفطر على الحلال ويجنب لسانه قول الزور والغيبة والنميمة ويترك الشهوات ، ويغض بصره عن المحرمات وعليه ان يمتثل بما نهانا عنه الرسول وما اتانا به وبذلك يصح صومه ، وينال اجره يوم الحساب ، الا وهو دخول الجنة من باب يقال له الريان ، الذي لا يدخل منه غير الصائمون .

والغاية من الصوم ، هو ان يشعر الغني بما يشعر به الفقير من جوع وعطش ، فيتصدق عليهم ، والصوم في حد ذاته لا يضر الانسان ، بل يزوده بالصحة والعافيه ، قال سيدنا محمد (صوموا تصحوا)

عادل احمد مشعل





شركة مصفاة البترول الأردنية المساهمة المحدودة

شركة مساهمة عامة ذات امتياز (عمان - الأردن)

[redacted]

الموجودات	دينار
موجودات متداولة	
نقد في الصندوق ولدى البنوك	٢،٣١٨،١٢٥
مدينون وارصدة مدينة اخرى (ايضاح ٥)	٢٣،٠٤٤،٧١١
زيت خام ومشتقات بترولية جاهزة ولوازم (ايضاح ٦)	٣٥،٤٣٢،١٥٨
	٦٠،٧٩٥،٠٠٤
موجودات اخرى	
استثمارات في اسهم شركات (ايضاح ٧)	٢١٥،٨٣٠
اقساط مدفوعة لمؤسسة الاسكان - صافي (ايضاح ٨)	٤٠٩،٤١٠
مجموع موجودات اخرى	٦٢٥،٢٤٠
موجودات ثابتة	
اراضي	٦١٢،٣٨٨
مباني والات ومعدات وسيارات .. الخ	١١٩،٦٦٧،٢٣٥
	١٢٠،٢٧٩،٦٢٣
ينزل : الاستهلاك المتراكم	٥٣،٠١٤،٥٣٥
صافي الموجودات الثابتة (ايضاح ٩)	٦٧،٢٦٥،٠٨٨
انشاءات قيد الانجاز (ايضاح ١٠)	٦٨١،٩٣٢
مجموع موجودات ثابتة	٦٧،٩٤٧،٠٢٠
التسوية مع الحكومة (ايضاح ١١)	٤،٨٥٥،٣٤٧
مجموع الموجودات	١٣٤،٢٢٢،٦١١

ان الايضاحات المرفقة تشكل جزءا من هذه البيانات ويجب ان تقرأ معها.

المطلوبات	دينار
مطلوبات متداولة :	
بنك دائن (ايضاح ١٢)	٥٢٢،٦٠٣
دائنون وارصدة دائنة (ايضاح ١٣)	٣١،٢٤٩،٣٨٦
اقساط سلفة وزارة المالية التي تستحق خلال عام ١٩٨٤	٦٠٠،٠٠٠
استدراك ضريبة الدخل (ايضاح ١٤)	١،٥٠٤،٦٥١
ارباح مقترح توزيعها على المساهمين	٦،٤٠٠،٠٠٠
مجموع مطلوبات متداولة	٤١،٨٢١،٢٤٠
استدراك تعويض نهاية الخدمة للموظفين	٦،٢٢٦،١٠٢
مطلوبات طويلة الامد :	
سلفة وزارة المالية (ايضاح ١٥)	٣٣،٨٨٩،٦٣٩
حقوق المساهمين	
راس المال المصرح والمكتتب به والمدفوع كاملا (٦،٤٠٠،٠٠٠ سهم بقيمة خمسة دنانير للسهم الواحد)	٣٢،٠٠٠،٠٠٠
احتياطي اجباري (ايضاح ١٦)	٢١،٢٨٤،٨٢٩
مجموع حقوق المساهمين	٥٣،٢٨٤،٨٢٩
مجموع المطلوبات وحقوق المساهمين	١٣٤،٢٢٢،٦١١

نائب رئيس مجلس الادارة — السيد فريد السعد

رئيس مجلس الادارة — السيد عبد المجيد شومان

بيان الأرباح والخسائر للسنة المنتهية في ١٩٨٣/١٢/٣١

بيان الارباح والخسائر للسنة المنتهية في ٣١ كانون الاول ١٩٨٣

	دينار
الايرادات من :	
المبيعات	٢١٠،٩٥٨،١٠٩
دعم الحكومة لاسعار البيع	٢١،٣٠٥،٢٣٩
المجموع (ايضاح ١٧)	٢٣٢،٢٦٣،٣٤٨
كلفة المبيعات (ايضاح ١٧)	٢٢٢،٨٢٨،٦٩٤
مجمل الربح من العمليات (ايضاح ١٧)	٩،٤٣٤،٦٥٤
ايرادات تشغيلية واخرى (ايضاح ١٨)	٢،٢٤٧،٨٧٥
	١١،٦٨٢،٥٢٩
مصاريف البيع والتوزيع (ايضاح ١٩)	٦،٣٢٣،١٢٨
مصاريف ادارية وعمومية ومالية (ايضاح ٢٠)	١،٧٩١،٥٤٦
صافي الربح	٣،٥٦٦،٥٥٥
التخصيص :	
احتياطي اجباري	٣٥٦،٦٩٦
استدراك ضريبة الدخل	٧١٦،٥٦٤
مكافآت اعضاء مجلس الادارة	١٥،٠٠٠
رسوم الجامعات	٣٤،١٩٠
ارباح مقترح توزيعها على المساهمين	٢،٤٠٠،٠٠٠
	٣،٥٦٦،٥٥٥

ان الايضاحات المرفقة تشكل جزءا من هذه البيانات ويجب ان تقرأ معها.

تقرير فاحصي الحسابات

الى السادة مساهمي شركة مصفاة البترول الأردنية المساهمة المحدودة عمان/الأردن

لقد فحصنا الميزانية العامة لشركة مصفاة البترول الاردنية المساهمة المحدودة (شركة مساهمة عامة ذات امتياز) كما في ٣١ كانون الاول ١٩٨٣ وبيان الارباح والخسائر للسنة المنتهية بذلك التاريخ وقد حصلنا على المعلومات والايضاحات التي كانت حسب علمنا واعتقادنا ضرورية لاغراض التدقيق الذي قمنا به وفقا لقواعد المراقبة المتعارف عليها وقد شمل فحصنا اجراء الاختبار اللازم للقيود والسجلات الحسابية كما شمل اجراءات المراقبة الاخرى التي وجدناها مناسبة.

تحتفظ الشركة بقيود وسجلات حسابية منظمة بصورة اصولية وان البيانات الحسابية المرفقة متفقة معها.

يظهر في الميزانية العامة المرفقة رصيد مدين بمبلغ (٤،٨٥٥،٣٤٧) دينارا تحت بند (التسوية مع الحكومة) وهو يمثل المبلغ الذي سجل لحساب الحكومة نتيجة لقرار التحكيم الذي تم خلال العام ١٩٨٣، كما يشمل بند (مدينون وارصدة مدينة) مبلغ (١،٣٥٨،٧٠٠) دينار مشكوك في تحصيله ناتج عن خدمات نقل اخذ للايرادات في السنة السابقة.

ان عمليات الشركة يحكمها عقد امتياز مع الحكومة فيما يتعلق بتحديد اسعار بيع المنتجات البترولية وعناصر تكلفتها وتامين حد ادنى من الربح لمساهميها. وكما هو وارد في الايضاح رقم (١٦) فان قانون الشركات يسمح باستعمال الاحتياطي الاجباري لتغطية هذه الاعباء لتامين حد ادنى من الربح للمساهمين.

باستثناء تاثير ما هو وارد اعلاه ان البيانات الحسابية المرفقة تظهر بصورة عادلة الوضع المالي لشركة مصفاة البترول الاردنية المساهمة المحدودة كما في ٣١ كانون الاول ١٩٨٣ ونتيجة اعمالها للسنة المنتهية بذلك التاريخ وفقا للقانون وللاصول المحاسبية المتعارف عليها المطبقة على الاسس الموضحة في البيانات المرفقة وبعد مراعاة ما هو وارد اعلاه مقترح عن الهيئة العامة المصادقة على هذه البيانات الحسابية.

سابا وشركاهم

[redacted]

خلال عام ١٩٨٢ بدأت مباحثات بين الحكومة والشركة لتنظيم العلاقة المالية بينهما واتفق في نهاية الامر على ان تتحمل الشركة كامل سعر الزيت الخام اعتبارا من ١٩٨٣/١/١، ونتيجة لذلك تعين على الحكومة دعم المحروقات بما يعادل مبلغ (٢١٣٠٠٥٣٩) دينارا، ويتضمن هذا الرقم مبلغ (٣٧٥٣٧٨١) دينارا خصصت لتامين الحد الادنى من الارباح للمساهمين حسبما ينص عليه قانون امتياز الشركة.

وقد ادت هذه المباحثات ايضا الى نقل ملكية مخزون الشركة من الزيت الخام والمنتوجات البترولية الاخرى الى الشركة وتسجيل قيمتها لحساب الخزينة، واستحق للحكومة مبلغ (٤٨٥٥٣٤٧) دينارا نتيجة لعدم الموافقة على استهلاك قيمة الموجودات المعاد تقييمها واجريت التسوية النهائية مع الحكومة ووضع جدول زمني لدفع المبالغ المستحقة، وقد رفعت الشركة تقريرا الى دولة رئيس الوزراء الافخم تبين فيه الاثار التي ستعكسها هذه الاجراءات على الشركة ومشاريعها في الحاضر والمستقبل ولا زالت الشركة على اتصال مع الجهات الرسمية المختصة لتسوية هذا الموضوع.

بلغ انتاج المصفاة خلال عام ١٩٨٣ (٢،٤٩٧،٥٨٤) طنا ومجموع مبيعاتها (٢،٤٠١،٦٥٩) طنا.

بلغ انتاج مصنع اسطوانات الغاز السائل سعة (١٢،٥) كغم (٤٠٢٨١) اسطوانة ومبيعات الشركة من مخزونها من هذه الاسطوانات (٩٠٨٢٣) اسطوانة. اما كميات الزيوت المعدنية المنتجة خلال نفس العام (٧٦٢٠) والكميات المباعة (٧١٩٥) طنا.

مشروع التوسع الثالث:

يمكن اعتبار مشروع التوسع الثالث منتهيا بعد ان اكتملت جميع الاعمال الميكانيكية والمدنية وتعمل كافة الوحدات والمرافق العامة بنسب مختلفة. بلغت مدفوعات الشركة للمتعهد حتى نهاية عام ١٩٨٣ (٥٢،٠٢٩،٨٤٣) دينارا من اصل قيمة العطاء البالغة (٥٨،٠٢٥،٠٠٠) دينار.

المشاريع التي تم انجازها خلال ١٩٨٣:

رفع طاقة منشآت مستودعات الشركة في العقبة لاستلام وتصدير زيت الوقود - مشروع تبطين بركة المياه العادمة بالاسفلت. تصليح وتعديل المدات الخرسانية في منطقة التحميل. محطة تزويد الطائرات بالوقود في مطار الملكة علياء الدولي. زيادة طاقة برج التبريد رقم (١). استيراد وتركيب مضخة جديدة لمياه التبريد. تركيب مضخات ونقاط تفريغ وتمديدات انابيب لاستقبال الزيت الخام وزيت الوقود بواسطة صهاريج نقل المحروقات. استيراد وتركيب ماكنات لتلبيس وثني وكبس وطباعة الاحرف النافرة على اغطية الزيوت المعدنية. اقامة جدران من الخرسانة المسلحة لحماية خزانات الغاز القديمة.

المشاريع التي هي تحت التنفيذ وتلك التي سيباشر في تنفيذها:

- المنطقة السكنية الثالثة لا يزال العمل موقوفا بها لعدم صدور قرار هيئة التحكيم لتسوية هذا الموضوع. توسيع المشاغل الرئيسية، اقامة جدران استنادية بمحاذاة طريق رقم (٦) وانشاء مدات خرسانية في منطقة وحدة التقطير - تركيب ثلاثة قبانات جديدة - انشاء مشاغل فرعية لمناطق الصيانة الاولى والثانية - بناء هناجر لمشروع توسيع مصنع الزيوت المعدنية - بناء مكاتب جديدة للادارة العامة في عمان - بناء مسجد للمصفاة - انشاء مركز للدفاع المدني تساهم الشركة بما يعادل (٥٠٪) من كلفته الاجمالية - اقامة ثلاثة ابراج لمراقبة المراقبة - اعادة ترقيت ساحة التحميل - اكمال محطة مزج وتخزين رابع اثيل الرصاص - رفع طاقة مصنع اسطوانات الغاز - رفع طاقة تزويد المصفاة بالمياه - بناء خزانات لزيادة طاقة تخزين الزيوت المعدنية - شراء مقاطع جديد لوحدة التحطيم.

المشاريع المقبلة:

استكمال الدراسات لبناء خطوط انابيب جديدة للزيت الخام وخزانات جديدة للزيت ومشتقاته بالمصفاة والعقبة.

- انشاء طريق دائري حول منطقة التنكات واقامة مركز لتفتيش مركبات اسطوانات الغاز - دراسة مشروع معالجة مياه المجاري الصحية بالمصفاة.

- زيادة مسطحات مواقف سيارات الموظفين، تعديل وتنظيم وتوسيع ساحات وقوف صهاريج نقل المحروقات وتنظيم حركة مرورها - تطوير وتحديث محطة تعبئة اسطوانات الغاز رقم (١) القديمة - بناء تكنات جديدة لاستعمال القوات المسلحة التي تقوم بحراسة المصفاة - انشاء مكاتب ومشاغل جديدة لاصلاح وصيانة اسطول نقل المحروقات - انشاء محطة لتعبئة اسطوانات الغاز في كل من عمان واربد.

اقيمت خلال عام ١٩٨٣ (٧) محطات جديدة للمحروقات والفيت (١٣) محطة قديمة كما اقيمت (١٤) محطة خاصة، وبلغ عدد المحطات العامة في المملكة (٢٥٧) محطة بطاقة تخزينية مقدارها (٣٧٠٠٦) اطنان.

بلغت كميات المحروقات التي نقلت بواسطة اسطول الشركة خلال عام/١٩٨٣ (١،٤٧٩،٢٤٥) طنا مقابل (١،٤١١،٩٢٨) طنا خلال عام/١٩٨٢.

تواصل الشركة بذل الجهود الممكنة لتحسين اوضاع موظفيها ايمانا منها بان الموظف هو الدعامة الرئيسية في العمل. وقد زادت الرواتب والنفقات خلال عام ١٩٨٣ بنسبة (٨٪) عما كانت عليه عام ١٩٨٢ وبلغت الاجور والرواتب والنفقات بشكل عام المدفوعة للموظفين لعام ١٩٨٣ (٩٦٢٣٩٧١) دينارا.

في اواخر عام ١٩٨٣ اعلنت السلطات الرسمية المسؤولة نبأ ظهور بوادر مشجعة للنفط الخام في المملكة وقد بعث هذا الخبر البهجة والسرور في نفوس جميع مواطني هذا البلد الطيب اذ ان ذلك سيؤدي الى ازدهار ورخاء هذا البلد وتحقيق اماله وامداله ويعود الفضل في اكتشاف هذه المادة الى السياسة الحكيمة التي تبذلها الحكومة الرشيدة والى الخبرات والكفاءات الوطنية التي بذلت قصارى جهدها لتحقيق هذه الانجازات وتعكف الاجهزة المختصة الان على تحديد المناطق والمساحات التي تحتوي على هذه المادة الحيوية.

أدب الأصدقاء

قصة قصيرة

رب ضارة نافعة

من الصديقة :
ميساء عيسى شبل

كان محب يحب الرياضة ، ويمارسها كلما امكن له ذلك ومن هوايته المفضلة ايضا السباحة ، ذات يوم نزل الى البحر بعد ان خلع ملابسه وتركها على الشاطىء وانطلق يسبح بمهارة فائقة .. ولسوء الحظ أمتد ماء البحر بفعل الجذر ، وحمل ملابس محب معه ومحب لا يحس بذلك ابدا

عندما صعد محب الى الشاطىء بحث كثيرا من ملابسه فلم يجدها .. وبعد مدة قرر أن يعود الى البيت عاريا الا من مايوه السباحة .

عندما رآه الناس في هذا المنظر استغربوا من ذلك واخذوا ينظرون اليه نظرات غريبة ، ويستهجنون عمله ، ومحب لا يستطيع الدفاع من نفسه .

فجاة ومن حسن حظ محب انه راى مجموعة أولاد يشتركون بمسابقة الجري كانوا يلبسون بنطلونات قصيرة — شورتات — ، فكر محب وقرر أن يندس بينهم ويتسابق معهم ، واطلق الحكم صفارة بدء السباق ، فانطلق الجميع وبينهم محب .

ويا للحظ السعيد فاز محب بالجائزة الاولى وصفق له الجميع .. وكانت الجائزة بدلة رياضية فارتداها محب وعاد الى منزله مسرورا وهو يقول « رب ضارة نافعة » .

الغزالة والارنبة الكسولتان والدجاجة النشيطة

كان يوجد دجاجة وارنبة وغزال وكانوا يعيشون في نفس البيت وكان في هذا البيت حقل صغير جميل فقد كان مليء بالتراب القذر ، فقررت الدجاجة زرع هذا الحقل ، فقالت لاصدقائها من يذهب ويحضر لنا البذور ؟ فلم يرد عليها احد فذهبت الى بائع البذور واشترت ، ثم قالت من يبذر البذور في الارض ؟ فلم يرد عليها احد ، ثم بذرت البذور في الارض ثم قالت من يسقي الحقل ؟ فلم يرد عليها احد ، فسقت الحقل وحدها وعملت كل شيء لوجدها وبعد اسبوع نزل المطر ونبتت السنابل واصبحت صفراء مثل الذهب ثم قالت لاصدقائها من يحصد القمح ؟ فلم يرد عليها احد ، فذهبت وحصدت القمح ونظفته من الشوائب ثم ذهبت الى المطحنة وطحنت القمح ، ثم ذهبت الى المخبز وخبزته فاصبح نصفه خبز والنصف الاخر حلوى ، فجاء اليها الارنب والغزال فقالوا لها : نرجوك أيتها الدجاجة اكلينا من بعض الحلوى والخبز ..؟

فقالت الدجاجة : الذي لا يعمل لا ياكل ، فانتم لا تعملون لذلك لا تاكلون ، اما انا فقد عملت وحصلت على ما اريد ، كما يقول المثل : « من جد وجد ، ومن سار على الدرب وصل »

من الصديقة :
لما احمد الساهوري

قبرة الريح

قبرة الريح طيري
واهتفي ملء الاثير
عاش نضال العرب
عاش امي وابي

من الصديق :
فارس شلاش محمد

فلاسفة العصر العباسي

ولد في فارات عام ٨٧٣ م وتوفي في دمشق عام ٩٥٠ م ، من اعظم فلاسفة العرب ، اقام في بلاط الدولة بحلب ، متضلع في الرياضيات والموسيقى ، ينسب اليه اختراع آلة القانون ، من مؤلفاته « آراء اهل المدينة الفاضلة » .

محاولات في الشعر

اردن بلدي

اردن يا بلدي
لك روحي لك دمي
انت الحياة والروح
وتظل رايتك فوق
يا اخواني يا اخواتي
وكل ساعة مذاكرة
لعهد جديد وسعيد
ياله يا اخواني ياله يا اخواتي
ولنشوف الدنيا بحالها

لك اغلى ما عندي
يا اغلى من ولدي
وفداك حياتي تروح
ارفعها أنا بيدي
العلم امضى سلاح
تذاكرها تكون مفتاح
وللفجر بعده صباح
نتعب عشان نرتاح
نجاحنا في كل جناح

سمر زريقات

تائهة

ها هو اليوم يا حبيبي يهرب
من بين يدي
وغدا ...
غدا ، ماذا سيحمل في طياته ؟
انني اركض في التيه
اركض ، لا ادري الى اين
ها انا اطوف في اسوارع
اناديك
اناجي الظلال ،
وارتد الى دنيا الاحلام
ولكن الاحلام ترحل
ويرحل الصدى
ابكي الليالي
واقف عند نقطة اللاعودة
ولكن الخوف من قسوة الايام
والليالي
يعيدني مع اللحظات اليك
اني احبك
واخاف عليك من كل شيء
لانني اخاف على نفسي
ها انا امضي ، اغرق في بحيرة
الياس
اين هي يدك ..؟
اين عيناك ..؟
اينك ..؟
اني تائهة .. وفي حاجة اليك

نهلة الكردي

ملاحظات حول ادب الاصدقاء

ليسمح لي اصدقائي اصدقاء « فارس » بالمرور عبر مروجهم الخضراء المزهرة ، لاتنشق عبيرها ، ولاقطف لاصدقاء « فارس » بعض زهورها مرة اخرى .

● احلى الكلام « قطعة حلوى للصغيرة » رغم ان مضمونها قد طرق مرات عديدة ، الا انها بكلماتها ، وترتيبها قد جاءت في غاية الجودة بحيث خرجت بوهج اكثر من مسرة والاستمتاع خاص يتيح للقارىء قراءتها بتمعن.

● اما قطة « بحثنا كمل ... ضيف » للصديق صلاح محمود علي فهمي ، قصة جيدة وناضجة ، ونتمنى ان نقرا لهذا الصديق قصصا اخرى ، تعطينا فكرة اوضح عن انتاج هذا القاص الناشيء .. والذي يبشر بموهبة جديرة بالتقدير والاحترام .

● اما كلمة النقد « ملاحظات حول ادب الاصدقاء » فقد جاءت رغم مقالات العدد السابق ومحللة قصرها ... عما قالته لنا تحليلا جيدا بكلمات قليلة وبسيطة .

● « رسالة حب » للصديق سلام كاظم فهمي قصيدة معبرة تبشر كذلك بموهبة جديرة بالتقدير ، وبحس شعري وتجربة شعرية صادقة .

فنون

كيف نفهم اللوحة التشكيلية

ان كل خط يعمله الرسام في لوحته له مردود معنوي ومقصود لغوي ونفسي في آن واحد .

فالنقطة قد تعني ثقبا او طفولة شيء ، او قوى منفصلة او نقطة اشعاع ، اما الخط المستقيم الحاد فيحمل القوة والبداوة والجفاف وهو يعبر عن النهايات او ابدايات او كقاعدة او حد يفصل بين المتناقضات كالليل والنهار او للدلالة على تغيير الالوان ، او انه يعني استمرارية الحركة .

والخط المنحني يحمل معنى الجمال والليونة .. ان جمال التصميم يكتمل حينما يرتبط الخط المستقيم بالخط المنحني فالاول يحمل القوة والثاني يحمل الرشاقة .

ان الخطوط المستقيمة نوعان هي الراسي والافقي ، فالخط الراسي او العامودي يعطي الاحساس بقوة الحياة والنمو الذي نلمسه في جميع الكائنات الحية .. اما الافقي فيرتبط دائما بالسكون والراحة والنوم والانسان يستريح عند رؤيته للخطوط الراسية بمفردها او اذا ما تعددت مع الخطوط الافقية وارتبطت ببعضها البعض .

والاشكال الهندسية لا تعبر عن الارقام كما في عالم الحساب حسب بل ان لكل منها مدلوله الفني والنفسي ، فالمربع يعني مميزات الاستقرار والتكامل ، لان اضلاعه متساوية والدائرة تعطي شعورا بالحركة وهي اصل كل الكائنات الحية فالحبوب والازهار ترجع الى الدائرة ، والمستطيل يرمز الى الوقار والرهبة للوحة .

البداية الاولى للسينما

في اواسط القرن التاسع عشر ظهرت الصورة الفوتوغرافية كمنافس خطير للرسم ، فقد استطاعت أن تسجل صور الاشخاص والمناظر بدقة متناهية ودون جهد كبير كما في الرسم .. غير ان هذه الصورة بدأت تنحسر بعد ثلاثين عاما لانها كانت عاجزة عن تسجيل حركة الجسم المصور ، واستطاعت السينما ان تستاثر بالاهتمام فقد افلحت في تصوير الاشياء وهي في حالة حركة ، وظلت وظيفة الافلام السينمائية فترة من الزمن وظيفة تسجيلية حتى فكر العاملون في هذا المجال ان ثمة ما لا يريدونه في هذه الافلام وان السينما يجب ان تتجاوز وضعها وتقوم بوظيفة تعبيرية .. ومن هنا نشا فن التقطيع السينمائي وهكذا اصبح تتابع الصور يقوم على فكرة مقررة سابقا .. غير أن الكاميرا حتى ذلك الحين ظلت تسجل صور الممثلين في لقطات كاملة من القبعة الى الحذاء ، واستمر هذا الحال حتى ادخل « جريفيث » وهو احد رواد السينما الاوائل ، اللقطة القريبة الى السينما ، وكان لذلك قصة طريفة ، لقد احب « جريفيث » احدى الممثلات واراد ان يسجل اللحظة التي تصل فيها قمة روعتها في الاداء فاخترع اللقطة القريبة .

وتابع العمل السينمائي تطوره ، فخرجت الافلام من صمتها ، ولم تقف عند الكلمات المنطوقة فاستفادت من الموسيقى والمؤثرات الصوتية لتحقق نجاح اكبر في نقل الفكرة الى المشاهد .. ان السينما تشكل اليوم جانبا مهما في ثقافة اي بلد ، « والناس ، كل الناس على الرغم من كل منازعاتهم ، يتشاركون ويتبادلون نفس الاحلام تحت نفس السماء ونفس النجوم .

وهذه السماء هي التي تجدها في اي فيلم موهوب » .. هذا ما يقوله الكاتب الفرنسي المعروف اندريه مالرو .

من قصص الموهوبين

شوبرت والسمفونية الناقصة

في عام ١٧٩٧ ولد الموسيقار فرانز شوبرت الملقب بملك الاغاني وعاش طفولته مع عائلته الفقيرة ، وكان والده الذي يعمل معلما في احدى المدارس الابتدائية مولعا بالموسيقى الى حد كبير فعاش شوبرت عازفا مبدعا منذ الصغر .

كانت العائلة سعيدة رغم الفقر ، وكان اصدقاؤهم يتجمعون ليشكلوا اوركسترا صغيرة في البيت يقودها العازف الصغير .

كان والده يقضي معظم وقته في تعليمه اصول العزف والغناء وكان شوبرت يبدي تفهما كبيرا لتعليماته .

وذات يوم قرا الاب في الجريدة ان اشهر مدارس فينا الموسيقية تقيم مسابقة للاولاد في الغناء والعزف فقرر ان يشرك ابنه فيها .

وامام لجنة الاختبار غنى شوبرت وعزف طويلا فاعجبت اللجنة بمهارته ومنحته الجائزة الاولى واعفته من اجور الدراسة في المدرسة .

وفي المدرسة كان اولاد الاغنياء الذين يدرسون معه يسخرون منه ولكنه كان صبورا ، وشجاعا وذكيا .

وكان الموسيقي الصغير يقضي معظم الوقت في غرفته يؤلف ويتمرن ويكتب الشعر ايضا .

وعندما بلغ عمره السابعة عشرة تخرج من المدرسة بتفوق فانفتحت امامه السبل ليختص بالموسيقى .

وفرحت العائلة بتخرج ابنها الذي كان املها في التخلص من الفقر ، ولكنه لم يكن سعيدا ، لان اباه يريده ان يصبح مدرسا .

وكان يعمل طوال النهار في التعليم ، ويقضي الليل في العزف والتاليف حتى بلغت مؤلفاته اكثر من (٦٠٠) مقطوعة .

وطارت شهرة شوبرت الى كل بقاع العالم لما كانت تتصف به مؤلفاته من اصالة وقدرة على التاثير في النفس .

لقد اضطرته ظروفه الصعبة الى بيع احلى مقطوعاته الموسيقية بمبلغ ضئيل .

ولم يكد شوبرت يتجاوز الحادية والثلاثين من عمره حتى اخذ المرض يدب في جسمه ولكنه لم ينقطع عن التاليف حتى آخر لحظة من حياته .. وظلت آخر سمفونياته ناقصة حيث توقفت الحياة في جسد الموسيقي العظيم .

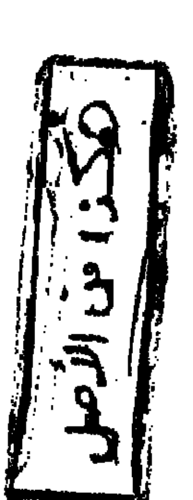
شخصيات

نبوخذ نصر

هو الملك البابلي (نبوخذ نصر) الثاني .. لم تقتصر اعماله على تعمير بابل وازدهارها ، بل راح ايضا يوجه ضرباته لاعداء دولته ، ففي عام ٥٨٦ قبل الميلاد زحف (نبوخذ نصر) بجيشه الى فلسطين ، وقام بتاديب اليهود الذين كثرت اعتداءاتهم ، وجاء بهم اسرى الى مدينة بابل ، واستخدمهم في بناء الجنائن المعلقة .

واعتبرت الجنائن المعلقة التي بناها (نبوخذ نصر) من عجائب الدنيا السبع ، وما زالت آثارها باقية حتى الآن على مقربة من مدينة الحلة بمحافظة بابل .

ونبوخذ نصر واحد من القادة العظام الذين يفتخر بهم العراق .



تراث

العقده النفسية

اصبح لفظ العقدة النفسية دارجا على السنة الناس وخاصة عقدة النقص ، ويقال بان الشخص مصاب بعقدة نقص ، عندما تدل اعماله على التزمت الشديد ، او التصرف المبالغ فيه .

وتعرف عقدة النقص بانها عبارة عن مجموعة من الافكار ، ذات شحنة انفعالية قوية ، تدور حول ما يشعر به الشخص من نقص حقيقي او وهمي ، مما يدفعه الى التعويض عن ذلك بالمبالغة في تصرفاته ، بحيث يحقق اهداف شخصية او اجتماعية لها قيمتها .. اما اذا فشل التعويض ، فانه يؤدي الى مرض نفسي .. وقد تاتي عقدة النقص بنتيجة سلبية فتجعل صاحبها ينزوي خجلا منها ، مثال ذلك الفتاة الغير جميلة ، عندما تشعر بذلك فان هذا الشعور يدفعها الى التعويض عن ذلك بالعلم والادب والجاه .. او قد يحدث عكس هذا ، فيحطمها هذا الشعور ، وتنزوي بعيدا عن الناس ، مستسلمة لليأس .

لمحات من الطب العربى

للدكتور :
فيصل دبدوب

يدخل في نطاق العلوم الطبية علوم الحياة من حيوان ونبات وعلم الكيمياء والصيدلة والعلوم الطبية الصرفة . وقد كانت للاطباء العرب ميزة هي الاحاطة والشمول ، احاطوا بالعلوم الطبية فاتقنوها كما شمل علم بعضهم كافة العلوم والمعارف التي كانت معروفة في زمانهم فاتقنوها ايضا ، فكان الطبيب فيلسوفا رياضيا عالما بالفلك ، اديبا شاعرا كابن سينا وكان الرياضي طبيبا وفلكيا معا كابن الهيثم .

فابن سينا الذي اشتهر في الطب والفلسفة تجد بعض مقالاته في كتابه القانون خصصها للصيدلة والنبات كما خصص جزء كبير من كتابه « الشفاء » الخاص بالفلسفة خصصه للنبات ووصف الشيخ الرئيس المئات من اصناف الطير والحيوانات البرية والمائية ووصف الغضاريف والعظام والاوردة والشرايين والاعصاب والاجهزة الهضمية والتناسلية والنفسية والعضلية وغيرها مما لا يدع ادنى شك في ان ابن سينا قد مارس التشريح .

اما الرازي محمد بن زكريا فقد كان من اساطين الطب ومن مشاهير الاطباء ، له مؤلفات كثيرة في الطب وكان لعلمه في الكيمياء اثر في طبه وقد درس مصنفاته الفلسفية بول كراوس واشاد بعمله في هذا المجال قائلا بان مكانته في الفلسفة لا تقل عن مكانته في الطب .

وابن البيطار وداود الانطاكي هما من مشاهير العشابين العرب اوردا اشتاتا من صنوف النبات والحيوان مما يتخذ منه العقار (اي الدواء) وهؤلاء جمعوا بين علوم الطب والصيدلة والنبات والحيوان .

وللزهراوي ، الذي يطلق عليه في الغرب، فخر الجراحة العربية ، قصب السبق في الطب الباطني وفي الجراحة معا ، وعلي ابن العباس الذي نشا في ظل الخلافة العباسية لا تقل براعته في الجراحة من الزهراوي الذي اشتهر في الاندلس .

وممن عكفوا على دراسة الحيوان ، الجاحظ في كتابه الحيوان ، والدميري في كتابه حياة الحيوان الكبرى وهي كتب ضخمة فيها وصف للكثير من انواع الحيوان من طير ووحش واسماك وحشرات وزواحف وثدييات وما اليها ، ويمكن ان يقال ان امثال هؤلاء العلماء قد اهتموا اغلب الامر بالشكل العام للحيوان وما نسميه الآن سلوك الحيوان وان كان منهم من افاض فيما نسميه التشريح المقارن .

اما علم النبات فكان له انصار عديدون من العلماء العرب وذلك للعلاقة الوثيقة بين النبات والطب اذ ان تسعة اعشار العقاقير التي كانت تستعمل في العلاج انما هي نباتات او خلاصات نباتية حتى كان يعرف الاطباء بالعشابين لمعرفتهم بخصائص الاعشاب .

وقد افرد ابن سينا بابا خاصا بالنبات في كتابه القانون في الطب لوصف النباتات الطبية وطريقة استخلاص العقاقير منها وكذلك داود الانطاكي وابن البيطار والادريسي ، وكانت طريقتهم جميعا في ترتيب النباتات ان تكون على حروف المعجم تيسيرا للباحث والدارس .

اما ابو حنيفة الدينوري فيمكن ان يقال انه نباتي اكثر منه طبيب وذلك لتركيزه على ذكر النبات دون اشارة الى الفوائد الطبية الا قليلا .. والدينوري كان يستشهد باقوال غيره من اطباء او شعراء العرب اما الآخرون ممن ذكرنا فكانوا يوردون في كثير من الاحيان آراء ديسقوريدس او جالينوس او ابقراط كما ذكر بعضهم اسماء النباتات في بيئتها فكان يستصحب معه المصور والاصباغ الملونة والادوات فيرسم النبات في مختلف ادوار نموه بالوان واصباغ تحاكي الطبيعة .

وكان لكثير من علماء العرب ولع بالكيمياء — ومرجع ذلك الفكرة التي استبدت ببعضهم من محاولة تحويل المعادن الخسيسة الى معادن نفيسة واهمها الذهب — ومن اشهر الكيميائيين جابر بن حيان الصوفي الذي اضاف الى المعارف الكيميائية الشيء الكثير وقد عرف التقطير والتبخير والترشيح والتكليس وحضر كثيرا من المواد والاحماض ، وكان يهتم باجراء التجارب، والرازي كجابر يعد من اشهر مشاهير علماء الكيمياء في الحضارة العربية .

والخلاصة ان اعمال علماء العرب في مجال الطب الخالص وفي الكيمياء والنبات والحيوان والصيدلة وعلم المداواة تشهد لهم بالدقة وبالاتقان والصدق واذا علمنا بان المجهد لم يكن في زمانهم وان الاجهزة كانت بدائية قدرنا الجهد الرائع الذي بذلوه والنتائج العظيمة التي حصلوا عليها والدور العظيم الذي لعبوه في خدمة المدنية والحضارة العالمية .



حامل القواقع

هناك نوع من القواقع يكثر في المياه الاستوائية ، يحمل قواقع وحجارة فوق ظهره ، لتخفيه عن اعين اعدائه .

ويفرد حامل القواقع غراء خاصا ، يجعل القواقع الاخرى التي تصدم به ، تلتصق به التصاقا قويا ولا تنفصل .

حيوان الفرفور

يشكو سكان احدى الجزر اليابانية الصغيرة من ان عدة حيوانات «الفرفور» الموجودة في جزيرتهم يزيد على عددهم بنسبة ٢ الى ١ ، وكان حاكم الجزيرة قد احضر في الثلاثينات زوجا من هذا الحيوان لاستخدام فرائه في اغراض عسكرية ، ولكن هذا الزوج تمكن من الهرب ، وبدا يتكاثر ويشن غارات على المحاصيل الزراعية واعلاف الماشية .

الغربان السوداء في جبال الالب

قررت جمعية حماية الطيور السويسرية التحقيق في الانباء التي ذكرت ان الغربان السوداء التي تعيش في جبال الالب بدات تقتل الاغنام .

وهناك من يعتقد ان هذه الغربان اصبحت لاتجد كفايتها من الطعام في مستودعات القمامة في المنطقة ، نظرا لاستخدام المزيد من محارق القمامة .

في البحر حيوانات عجيبة وحياة اغرب

تعج البحار بمختلف انواع المخلوقات الغريبة التي تكيفت للحياة في هذه البيئة المائية بعد ملايين السنين من بدء الحياة على الارض .. وقد تسلحت هذه المخلوقات نتيجة لذلك بوسائل دفاعية واخرى هجومية تمكنها من الاستمرار على البقاء .

ثعبان كهربائي

ان هذا الوحش ليس ثعبانا مائيا حقا بالرغم من انه يشبهه كثيرا ، وطوله في المتوسط يقرب من المتر ويصل الى مترين احيانا ، وسمكه ١٥ سنتمترا تقريبا، ولهذا المخلوق ثلاثة مولدات كهربية واربعة اخماس جسمه مليء باعضاء تولد الكهرباء وتختزنها .

ويتحكم الثعبان الكهربي في قوة الصدمة الكهربائية التي يرسلها ، فهو يرسل اخف الصدمات لينذر غيره من الاسماك بالابتعاد ، اما عندما يهاجم عدوا فانه يرسل تيارا صاعقا قوته ٣٠٠ — ٥٠٠ فولت يكفي لافقاد الحيوانات الاخرى وعيها او قتلها .

وقد استغل هنود امريكا الجنوبية هذه الخاصة ، فبداوا منذ زمن بعيد على معالجة حالات الروماتيزم بصدمات الثعبان الكهربي وهو على انواع كثيرة .

فيل البحر

ويعتبر سبع البحر الفيل الضخم نوع من سباع البحر في الدنيا ، ووجه الغرابة فيه ان له اكثر العيون اكتئابا وحزنا ، واغرب طريقة في السباحة ، اذ يستحيل عليه مع وزنه الهائل (اكثر من ٢٢٢ كيلو غراما) ان يرتمي الى الامام كما يفعل معظم سباع البحر، فله في ذلك اسلوب خاص به، مؤداه ان تمر تموجات كبيرة من الماء خلال جسمه من مقدمه الى مؤخره ، فتدفعه الى الامام رويدا ،فيبدو وكانه دودة عملاقة تزحف ، وقد اطلق عليه اسم الفيل بسبب وجود ما يشبه خرطوم الفيل في مقدمته حيث يتدلى هذا الخرطوم عادة في ترهل حتى ليكاد ان يسقط في فمه عندما يخور ، ولكنه عندما يهتاج ينفخ فيه حتى ليصبح وكانه قناع تنكري .

وقد ادى اصطياد التجار من الصيادين لهذا الحيوان الى انخفاض عدده .

ويكمن سر بقاء هذا المخلوق الغريب ، الذي لم يتغير في غضون الملايين الماضية من السنين الا قليلا جدا ، الى استمرار البيئة التي يعيش فيها على حالها اليوم تقريبا كما كانت من قبل .

سمك الشيطان

ومن الحيوانات المائية الاخرى ، نوع من الاسماك يدعى سمك الشيطان ، ولون جسمه من اعلى قاتم ضارب الى الحمرة الداكنة ومن اسفل مائل الى البياض ، وله بدلا من الزعانف اجسام عريضة يسبح بها في الماء .. وله ذيل طويل مدبب تشبه الاجنحة يضرب يشبه السوط ، ويصل عرض سمك الشيطان البالغ النمو بين طرفيه ستة امتار ويزن اكثر من ١٣٣ كيلو غراما .. وهذا السمك لا يبيض كبقية الاسماك ، بل يلد صغاره .

من طرائف الغرب

يروى عن الكاتب الايرلندي المشهور اوسكار وايلد ، ان جدته كانت تهديه كتابا ، في كل عيد من اعياد ميلاده ، منذ ان بلغ السابعة من عمره وكان يجد متعة كبيرة في قراءة هذه الكتب ، الى ان بلغ الحادية والعشرين من عمره وراح ينتظر الكتاب الجديد الذي ستهديه اليه جدته هذه المرة ، ولكنه لم يتلق كتابا ، بل رسالة قصيرة تقول بها :

عزيزي اوسكار لعلك تتساءلت اين الكتاب الذي تعودت ان اهديك اياه ، لا .. لقدك برئت الآن ، ولن تجد في كتبي المتعة التي كنت تجدها في الماضي .. اذهب الى المكتبة ، واذكر ما يروقك من الكتب ، وساتولى انا دفع ثمنها .

ويقول اوسكار وايلد ان هذا اليوم كان بداية انطلاقه كقارىء وكاتب معا .

حياة الاسد

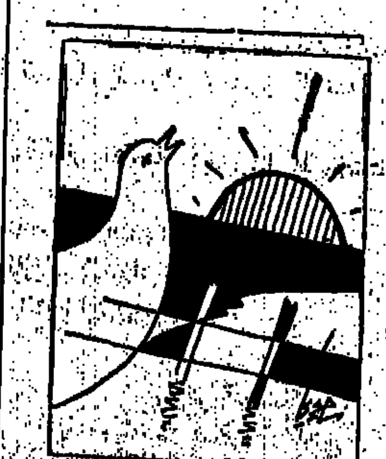
● تلد اللبوة في المرة الواحدة شبلين او ثلاثة ، ويكون الشبل عند ولادته بحجم القط .

● تقوم الام بحراسة اشبالها ، حراسة مشددة .. ويبدا الشبل بالمشي ، بعد حوالي شهرين من ولادته .

● يفطم الشبل ، وهو في شهره السادس .. وتبدا الام بتعليمه الصيد .

● عندما يصبح عمر الشبل سنة ، يصبح حجمه بحجم كلب كبير .. وفي السنة الثالثة من عمره تبدا لبدته بالنمو .

● يعيش الاسد ٤٠ سنة ، حرا طليقا في الطبيعة .. لكنه يعمر اقل من ذلك ، وهو اسير ، في حدائق الحيوان .



صدق او لا تصدق

الطائر الطيني

● ان طائر الطيني الذي يشابه حجمه حجم النحلة لا يتوقف من الاكل ابدا لانه يشعر بالجوع اذا توقف اكثر من ثلاث او اربع دقائق .

سمك القرش

● اذا جرح سمك القرش بآلة حادة وبرزت احشاؤه الى الخارج فانه لا يتردد في اكلها كما ان اسنانه تتجدد حال كسرها او سقوطها بخلاف الحيوانات الاخرى .



يهنئون جلالة الملك الحسين المعظم والاردنيين عامة بعيد الاستقلال ويوم الجيش

وزير ووكيل وزارة الاشغال وموظفو الوزارة

وزير الاوقاف ووكيل وجميع موظفي الوزارة

مدير عا م وموظفو شركة مناجم الفوسفات الاردنية

مدير عام وموظفو وعمال مؤسسة الموانيء — العقبة لجنة تنظيم مدينة العقبة

شركة التبغ والسجاير الاردنية المساهمة المحدودة

مدير عــام وموظفــو شركة الثلج والصودا الاردنية

رئيس واعضاء لجنة تنظيم مدينة العقبة

وزير ووكيل وزارة الزراعة وموظفو الوزارة

مدير عام سلطة المياه والمجاري وموظفو السلطة

امين العاصمة ومجلس الامانة وسائر موظفي الامانـــة

شركة الكهرباء الاردنية وجميع مساهمي الشركة وموظفيها — عمان

البنك العربي المحدود وجميع مساهمي البنك وموظفيـــه

وزير الاعلام ووكيل وموظفو الوزارة

محمد شاهد اسماعيل مدير مؤسسة المواصلات السلكية واللاسلكية وموظفو المؤسسة

الدكتور سعيد النابلسي محافظ البنك المركزي ونائب المحافظ وموظفو البنك

شركة مصانع الاسمنت الاردنية المساهمة

مدير عام دائرة السياحة وجميع موظفي الدائرة

مدير عام وجميـــع موظفي مؤسسة النقل العام

وزير الاشغال العامة ووكيل وموظفو الوزارة

المهندس شفيق زوايده مدير عام مؤسسة الاسكان وموظفو المؤسسة

البنك الاهلـــي الاردني وفروعه في الاردن .

مدير المنطقة التعاونية والموظفون والجمعيات التعاونيـــة

شركة مصفاة البترول الاردنية وجميع مساهمي الشركة وموظفيها

احذيـة أكسفورد

اعـــلان

طرح عطاءات
صادر من سلطة المياه

تعلن سلطة المياه للشركات المحلية والشركات الاجنبية ذات الاختصاص والتي تتوفر لديها الخبرة والكفاءة الكافية من طـــرح العطائين المبينين ادناه والمتعلقة بحفـــر آبار التاجية وتجهيزها بالمضخات حسب الشروط والمواصفات الفنية التي يمكن الحصول عليها من دائرة العطاءات بمبنى السلطة الكائن على جبل الحسين مقابل مبلغ مائـــة دينار لنسخة العطاء الواحد غير مستردة .

رقم العطاء	نوع العطاء
٨٤/١٠٠	حفر خمسة آبار انتاجية وتجهيزها بالمضخات في منطقة سهل الصوان / شرق العقبه
٨٤/١٠١	حفر خمسة آبار انتاجية وتجهيزها بالمضخات في منطقة سهل الصوان / شرق العقبه

آخر موعد لفتح مظاريف العطاء الساعة الثانية عشر من يوم السبت الموافق ١٩٨٤/٦/١٦ .

رئيس السلطة
المهندس محمد سالم الكيلاني

Annoncemeni
Invitation to Borehole
Drilling Bids

Water authority of Jordan (W. A. J.) invites all specialised local and foreign contractors to participate in the bidding for drilling of producti-on wells and equiping them with pumps in sahl Essawan area East of Aqaba as specified in the Tender Documents .

Interested contrors may obtaitn the tender documents at the Headquarters of W. A. J. in Jabal El-Hussein Tender Department for JD. 100 each .

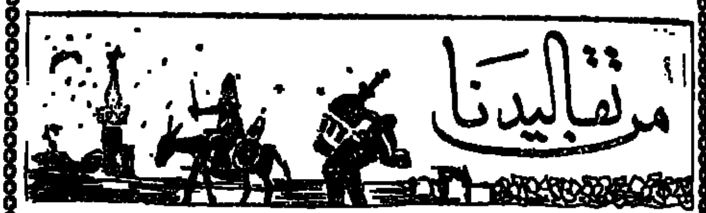
Tender documents for two (2) contracts as follows

100/84	Five (5) Boreholes equiped with pumps
101/84	Five (5) Boreholes equiped with pumps

Both in Sahl Essawan Area .

Closing date for submission will be Noon of the 16th of June 1984 .

President
Eng. M. S. Kilani



الزلـــة

الزلة في التعبير الشعبي هي الهفوة البسيطة التي تبدر من الشخص تجاه صاحبه او قريبه دونما قصد مسبق او تصميم على الاساءة ، وفي كثير مـــن الحالات ، فان سوء الفهم يؤدي الى تضخيم هذه الهفوة ، وبالتالي الى حدوث القطيعة بين الاصحاب والاهل ، فمن الناس « من يعمل من الحبة قبة » ويركب راسه ولا يغفر الهفوة البسيطة التـــي بدرت من صاحبه من غير قصد .

والتجربة الشعبية واضحة في هذا المجال ، اذ يقـــول المثل الشعبي معبرا عن مثل تلك المواقف : من ميت زلة ما يواخذ الرجل صاحبه ومن عد زلات الصديق جفاه .. ان فلسفة هذا المثل الشعبي تخفي وراءها حكمة انسانية نابعة من تجربة طويلة غذتها الاحداث وتقلبات الايام ، ذلك ان الحياة مليئة بالمتناقضات ، وان الظروف تدفع بالانسان لان يتصرف تصرفات غريبة احيانا تبدو في عين الصديق غـــير مقبولة وغير منطقية .. فالمثل الشعبي هنا يحض علـــى التسامح وعلى ان لا يؤاخذ الصديق صديقه اذ زل ، لا بل اذا بدرت منه مئة زلة .. وفي ذلك ما يكشف عن السمو الانساني في الموقف الشعبي ، ان وجدان الشعب لا يعتبر من يستاء من اقل هفوة تبدو من الصديق صديقا ، بـــل يعتبره عدوا .. يقول المثل الشعبي : « صديقك بعدلك زلط وعدوك رافف لك ع كلمة الغلط » ، فالشخص الذي يغضب لمجرد ان تبدر اول كلمة خطا من صديقه ، هو عدو مبين .. ويتندر الناس ويسخرون من ذلك الشخص الذي يغضب بسرعة وعند الهفوة الاولى التي تبدر من صاحبه .

وفي ذلك يقول المثل الشعبي : « فلان بزعل اذا زل جنـــاح جبرائين » ، وجناح جبرائين — اي جبرائيل — لا يزل ولا يخطيء ، وهم بذلك يشبهون الصديق الصدوق الـــذي يحرص على عدم الاساءة لصديقه باستقامة ودقـــة جناح الملاك جبريل ، وموطن السخرية في المثل ان هناك مــــن يغضب من صاحبه المخلص عند الزلة الاولى ، متناسيا ان الانسان ، وكما يقول المثل الشعبي : « من ماء وطين » و « بشر معصوم من الخطا » ، والحكمة الشعبية تفترض في الانسان السوي ان لا ينظر للهفوات وان لا يتناســـى الحسنات ، والا فانه يكون مثل ذلك الزوج الذي تقول عنه الحكاية الشعبية ، انه كان يحمل (خرج) ، فتحته الامامية محكمة وفتحته الخلفية مثقوبة ، فكان يضع حسنات زوجته في الفتحة الخلفية لتضيع ويضع سيئاتها في الفتحة الامامية المحكمة ، فلا يرى غير الاساءات .. وتلك صفة غـــير محمودة .. والوجدان الشعبي يفترض في الانسان الطيب الصلح والمغفرة والتسامح .

الكيمياء المهمة

الكيمياء علم في غاية الاهمية اذ ليس بمقـــدور الانسان ان يعيش اذا انعدمـــت فيـــه التفاعلات الكيميائية ، وترتبط هذه التفاعلات بالذرات فقط .

وفي جسمنا هناك تفاعلات كيميائية ، مثل تاكد . الغذاء وتحوله الـــى ثانـــي اوكسيد الكاربون ، وطاقـــة والطاقة يحتاجها جسمنا ، ونستفيـــد منها .

محمد رضا حبيب

الغـــذاء هو الدواء

الكثيرون منا يمتنعون عـــن تناول صنف معين من الطعام، لانهـــم لا يرغبون في تناوله ، الامر الذي يترتب عليه الكثير من المتاعب الجسمية .. فكل نوع مـــن الطعام يحمـــل فيتامينات ومواد غذائية للجسم تختلف عـــن النوع الآخـــر ، والجسم بدوره ، يحتاج لمـــا يسد حاجته من المواد المختلفة واذا لم يكن مـــن السهل او المستساغ تناول اللحوم ، فمن الممكن تناول مواد بديلة عنها ، تحتوي علـــى البروتين اللازم للجسم، علما بان البروتين هو مادة رئيسية في اللحوم .

وهذا البروتين موجود فـــي مواد رخيصة التكاليـــف ، كالعدس والفـــول والفستق السوداني والحمص والفاصوليا وما شابـــه ذلك مـــن انواع الحبوب الغنية بهذه المادة .

البنـــك المركزي الاردنـــي
اعـــلان

يعلن البنك المركزي الاردني ما يلي :

١ — ان القسط الاول من فوائد سندات التنمية المسجلة استحقاق ١٩٩٢/٢٠ يستحق الدفع بتاريخ ١٩٨٤/٦/٥ .

٢ — ان القسط الثاني من فوائد سندات التنمية المسجلة استحقاق ١٩/١٩٨٨ يستحق الدفع بتاريخ ١٩٨٤/٦/٨ .

وسيقوم البنك المركزي الاردني بدفع قيمة هذه الفوائد لاصحابها حسب الاصول .

اعلان اعادة طرح عطـــاء

تعلن شركة مصفاة البترول الاردنية المساهمة المحدودة عن اعادة طرح العطاء التالي :

رقم العطاء	التوريد	ثمن النسخة فلس	دينار
٨٤/٣٢	صفائح مطبوعة لعلب الزيت (اعـــادة طرح)	—	٥

على من يرغب الاشتراك فـــي العطـــاء امـــلاه مراجعة مكاتب الشركة في جبل عمان قبل الساعة الثانية عشرة ظهرا للحصول على الشروط والمواصفات المطلوبة مصطحبين معهم الوثائق اللازمة التي تثبت قيدهم في سجل الوكلاء والوسطاء التجاريين .

آخر موعد لقبول العروض على العطاء اعلاه هو الساعة الثانية عشرة من ظهر يوم الاثنين الموافق ١٩٨٤/٧/٩ .

رئيس مجلس الادارة

